



protège l'Homme
et son environnement



2024

CATALOGUE GENERAL

Main catalog
Catalogo general

VOS INTERLOCUTEURS

Your contacts - Sus contactos



Dominique VANSTEENKISTE
dominique.vansteenkiste@mediprotec.com
Directeur Commercial et Marketing



Floriane BRILLANT
06 80 57 83 33
floriane.brillant@mediprotec.com
Responsable Business Développement



Gilles SIRGUEY
07 72 24 35 37
gilles.sirguy@mediprotec.com
Responsable Compte-clés



Frédérique GENIER
06 47 81 42 86
frederique.genier@mediprotec.com
Responsable des ventes Nord-Ouest, Centre, DOM-TOM



Bruno MONTEIRO
06 85 40 00 50
bruno.monteiro@mediprotec.com
Responsable des ventes Région parisienne, Est



Claire PENINOU
06 73 72 36 68
claire.peninou@mediprotec.com
Responsable des ventes Sud-Est



Catherine VAZ
06 48 49 76 37
catherine.vaz@mediprotec.com
Responsable des ventes Grand-Ouest, Espagne



Gaëlle GREGORY
01 60 49 15 21
gaelle.gregory@mediprotec.com
Responsable ADV



Laëtitia BALDINE
01 60 49 15 15
laetitia.baldine@mediprotec.com
Assistante commerciale



Brandon GUNGA
01 60 49 15 22
brandon.gunga@mediprotec.com
Assistant commercial



Ophélie LOCHET
01 60 49 15 14
ophelie.lochet@mediprotec.com
Assistante commerciale



Anne-Marie MORIN
01 60 49 15 17
anne-marie.morin@mediprotec.com
Assistante commerciale



Dorothée PRADEAU
01 60 49 15 54
dorothee.pradeau@mediprotec.com
Assistante commerciale



Morgane THERRY
01 60 49 36 10
morgane.therry@mediprotec.com
Assistante commerciale



Adresse
9 rue du Poitou - ZAC Maison Neuve
91220 Brétigny-sur-Orge, France



Site internet
www.mediprotec.com



Mediprotec

AUX CÔTÉS DE NOS CLIENTS

Alongside our clients - Junto a nuestros clientes



**Un interlocuteur dédié
pour vous guider**

*A dedicated contact to
guide you*

*Un interlocutor dedicado
para orientarlo*



**Une forte présence
terrain**

*A strong on-site
presence*

*Una fuerte presencia
en el terreno*



**Un accompagnement
chez l'utilisateur**

Support at the user's side

*Acompañamiento con el
usuario*



**Des supports d'information et
de communication**

*Information and communication
materials*

*Materiales de información y
comunicación*

NOS EXPERTISES MÉTIERS

Our professional expertise - Nuestra experiencia



**Entreprise
de propreté**
*Cleaning
company
Empresa de
limpieza*



**Café, hôtel,
restaurant**
*Cafetería, hotel,
restaurante*



Santé
*Healthcare
Salud*



Industrie
*Industry
Industria*



**Agro-
alimentaire**
*Food industry
Industria
alimentaria*



Bâtiment
*Construction
Construcción*



Collectivité
*Local authorities
Autoridades
locales*

MEDIPROTEC EN QUELQUES CHIFFRES

Mediprotec in a few figures - Mediprotec en algunos números

60

ans d'expertise
*years of expertise
años de experiencia*

+ de 95%

de taux de service
*service rate
de tasa de servicio*

+ de 750

références en stock
*items in stock
referencias en stock*

30 000

palettes livrées chaque année
*pallets delivered every year
palés entregados al año*

20 000m²

de surface de stockage
*of storage space
de espacio de almacenamiento*

Certificat OEA

Entrepôt sous douane
*Bonded warehouse
Depósito aduanero*

15

experts pour vous conseiller
*experts to advise you
expertos para asesorarle*



Spécialisée dans la fabrication et la commercialisation de produits d'emballage à usage unique et d'équipements de protection individuelle pour les professionnels de la distribution.

Dedicated in production and B to B sales of single use packaging products and personal protection equipments.

Especializado en la fabricación y comercialización de productos. embalaje desechable y equipo de protección personal para profesionales de distribución.

NOS GAMMES DE PRODUITS

Our product ranges - Nuestras gamas de productos

Mediprotec®

Garantit la sécurité et protège contre les risques sanitaires à la fois les utilisateurs et les personnes avec lesquelles ils sont en contact.

Guarantees safety and protects both users and the people they come into contact with from health risks.

Garantiza la seguridad y protege de riesgos sanitarios tanto a los usuarios como a las personas con las que entran en contacto.



Promosac®

Conçus pour la collecte des déchets, nos produits favorisent le tri, le compostage et le recyclage, mais également l'incinération des déchets non-recyclables.

Designed for waste collection, our products encourage sorting, composting and recycling, but also the incineration of non-recyclable waste.

Diseñados para la recogida de residuos, nuestros productos fomentan la clasificación, el compostaje y el reciclaje, pero también la incineración de residuos no reciclables.

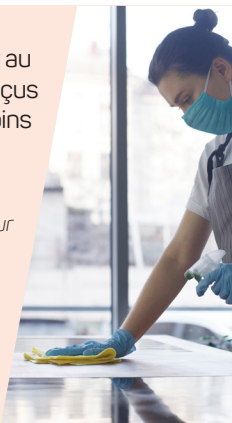


Microtex®

Destinés au nettoyage, à l'essuyage et au soin du corps, nos produits ont été conçus pour être efficaces tout en utilisant moins d'eau et de détergents. Ils facilitent également la démarche HACCP.

Designed for cleaning, wiping and body care, our products have been developed to be effective while using less water and detergents. They also facilitate the HACCP process.

Diseñados para la limpieza, el paño y el cuidado corporal, nuestros productos se han desarrollado para ser eficaces utilizando menos agua y detergentes. También facilitan el proceso APPCC.

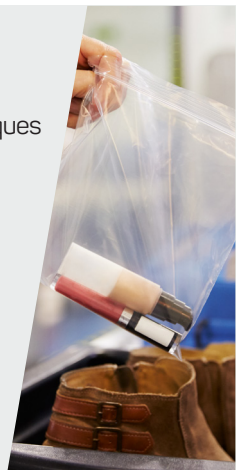


Polyzip®

Gamme de sacherie destinée au conditionnement, à la protection et au transport de produits. Ils sont hermétiques et aptes au contact alimentaire.

A range of bags designed for packaging, protecting and transporting products. They are hermetically sealed and suitable for food contact.

Gama de bolsas diseñadas para envasar, proteger y transportar productos. Están herméticamente cerradas y son aptas para el contacto con alimentos.



Poly.green®

Composée principalement de produits biodégradables et/ou compostables, cette gamme répond aux exigences de la loi de transition énergétique.

Composed mainly of biodegradable and/or compostable products, this range meets the requirements of the Energy Transition Act. Compuesta principalmente de productos biodegradables y/o compostables, esta gama cumple los requisitos de la Ley de Transición Energética.



Embal.net®

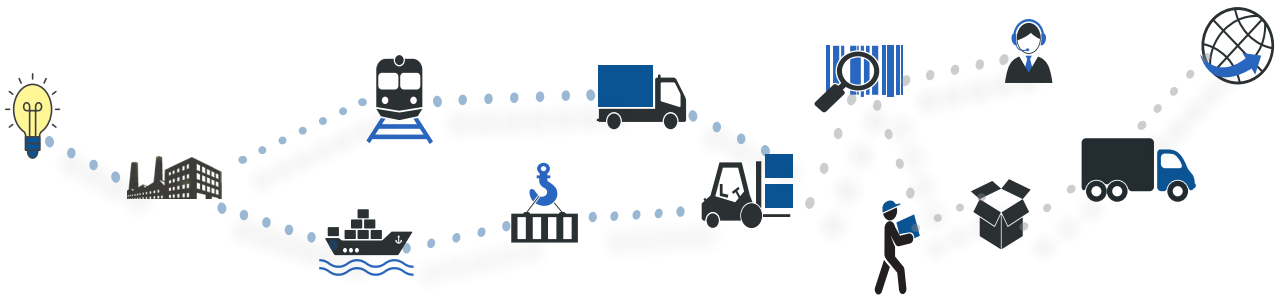
Ces produits sont dédiés au conditionnement et au transport de déchets d'activité de soin grâce à des contenants adaptés et normés.

These products are dedicated to the packaging and transport of healthcare waste using appropriate, standardised containers. Estos productos están dedicados al envasado y transporte de residuos sanitarios mediante contenedores adecuados y normalizados.



UNE CHAÎNE LOGISTIQUE DE POINTE

High performance supply chain - Cadena de suministro de alto rendimiento



Nous disposons d'un mode de gestion des approvisionnements totalement informatisé permettant de calculer nos besoins selon les tendances de commandes clients et d'une chaîne logistique, gérée totalement par un logiciel «WMS», permettant la gestion d'un volume de stockage très important allant de 20 000 palettes sur 15 000 m² à 26 000 palettes sur nos 20 000 m².

Nous vous assurons ainsi une forte disponibilité de nos articles et une baisse des ruptures de stock. Nous vous proposons des délais de livraison très courts, avec pour objectif : une livraison en 48h.

We do work our supplies through a software system calculating at any time our needs analyzing clients sales trend, also our logistic managed with «WMS» software, organizing our storage and management of a huge stock, up to 20,000 pallets on 15,000 m², potentially 26,000 on our total 20,000 m². We can offer then a high level of service rate, with very few shortage. We engage ourselves on a short delivery time, our target is 48 working hours.

Tenemos un modo de gestión de suministros totalmente informatizado que nos permite calcular nuestras necesidades de acuerdo con las tendencias de pedidos de los clientes y una cadena de suministro, gestionada en su totalidad por un Software «WMS», que permite la gestión de un volumen de almacenamiento muy grande que va desde 20,000 paletas en 15,000 m² a 26,000 palets en nuestros 20,000 m². Por lo tanto, le aseguramos una alta disponibilidad de nuestros artículos y una reducción en la escasez de existencias. Le ofrecemos plazos de entrega muy cortos, con el objetivo: entrega en 48 horas.

UN RESPONSABLE DES VENTES pour vous accompagner en clientèle et vous conseiller
One sales manager to follow and advice you
Un gerente de ventas a seguir y asesorarte

UNE ASSISTANTE UNIQUE à votre écoute pour vos commandes
A dedicated assistant at your service for your orders
Un asistente dedicado a su servicio para sus pedidos

UN ACCUSÉ DE RÉCEPTION DE COMMANDE
en maximum 4h ouvrées
Order receipt confirmation under maximum 4 working hours
Confirmación de recibo de pedido con un máximo de 4 horas

UNE VALIDATION DE LA DATE SOUHAITEE DE LIVRAISON
Confirmation of the final delivery date
Confirmación de la fecha final de entrega

UNE EXPÉDITION EN 12H OUVRÉES
Delivery from our warehouse in 12 working hours maximum
Entrega desde nuestro almacén en 12 horas hábiles como máximo

UN SITE WEB ET DES FICHES TECHNIQUES consultables et téléchargeables à tout moment
Website ans specs files available and loadable at any time
Sitio web y archivos de especificaciones disponibles y cargables en cualquier momento

UNE CHAÎNE LOGISTIQUE TOTALEMENT INFORMATISÉE
Totally computer driven supply chain
Cadena de suministro totalmente impulsada por computadora

AVANTAGES CLIENTS

Customer benefits
Beneficios al cliente

DES NOUVEAUX PRODUITS REGULIÈREMENT
New products frequent setting up
Configuración frecuente de nuevos productos

DES PRODUITS RESPECTUEUX de l'environnement
Eco friendly products
Productos ecológicos

UNE LARGE GAMME DE PRODUITS
Large products ranges
Grandes gamas de productos

UNE DISPONIBILITÉ DES PRODUITS
High service rate
Alta tasa de servicio

UN PANACHAGE DES COMMANDES parmi tous les articles du catalogue
Mixable orders with any catalogue item
Pedidos mezclables con cualquier articulo del catálogo

1958

Création du CCL

CCL creation

Creación de la CCL

1961

Le CCL devient Promosac

CCL becomes PROMOSAC

CCL se convierte en PROMOSAC



1997

Le groupe POLYGER acquiert la S.A Promosac

POLYGER group makes the acquisition of PROMOSAC

A El group POLYGER adquiere S.A PROMOSAC

1999

Diversification par la création d'une gamme d'EPI

Diversification strategy through a new PPE range

Diversificación mediante la creación de una gama de EPP

2003

Création d'une filiale de sourcing et de contrôle qualité à Hong Kong

Creation of a sourcing and quality control subsidiary in Hong Kong

Creación de una filial de abastecimiento y control de calidad en Hong Kong

2015

Diversification avec une gamme d'essuyage : MICROTEX

Diversification with a wiping range : MICROTEX

Diversificación con una gama de limpieza: MICROTEX

2016

Diversification avec une gamme de produits écologiques : POLY.GREEN

New diversification strategy with ecofriendly range : POLY.GREEN

Diversificación con una gama de productos ecológicos : POLY.GREEN

NOTRE HISTOIRE

Our History - Nuestra historia

médi
protec

2006

Rachat de MEDIPROTEC et élargissement de la gamme EPI

MEDIPROTEC Company buyout and PPE range expansion

Adquisición de MEDIPROTEC y expansión de la gama de productos PPE

2014

Installation à Bretigny-sur-Orge : plateforme de 20 000 m²

Installation at Bretigny-sur-Orge: 20,000 m² warehouse

Instalación en Bretigny-sur-Orge: plataforma de 20.000 m²

2018



Obtention de la certification Opérateur Economique Agrée (OEA)

Certification as Authorized Economic Operator (AEO)

Obtener la certificación de Operador Económico Autorizado (OEA)

2020

Obtention du statut "Entrepôt sous douane"

Obtaining "Bonded Warehouse" status

Obtención del estatuto de "depósito aduanero"



2022
Septembre 2022 : PROMOSAC MEDIPROTEC devient MEDIPROTEC

September 2022 : PROMOSAC MEDIPROTEC becomes MEDIPROTEC

Septiembre de 2022 : PROMOSAC MEDIPROTEC se convierte en MEDIPROTEC

NOS ENGAGEMENTS POUR L'ENVIRONNEMENT



Éco-conception des produits

- ✓ Biodégradables
- ✓ Conformité à la loi AGEC
- ✓ Compostables (gamme dédiée : Poly.green)
- ✓ Recyclables (100% de nos solutions de récupération des déchets)
- ✓ À partir de matériaux recyclés ou post-consum (100% de la gamme Promosac)



Limitier les émissions liées au transport

- ✓ Regroupement des livraisons à partir de notre entrepôt
- ✓ Sélection de produits Made in France et Europe, sur la plupart de nos gammes



Entreprise éco-responsable

- ✓ Réduction de notre consommation d'énergie
- ✓ Recyclage à 100% des palettes par la récupération et la réparation
- ✓ Label MORE en 2021
- ✓ Recyclage des cartons et plastiques sur le site
- ✓ Réduction de la consommation de fournitures de bureau

Communauté du Coq Vert

En 2023, Mediprotec a rejoint la Communauté Coq Vert, initiée par Bpifrance en partenariat avec l'ADEME et le Ministère de la Transition écologique. En intégrant cette communauté, nous nous positionnons aux côtés de plus de 2300 entreprises engagés pour le climat. La Communauté offre à ses membres un ensemble de ressources et d'outils pour les aider à accélérer leur transition écologique. Cette adhésion renforce notre volonté de jouer un rôle actif dans la promotion de pratiques durables et dans la contribution aux enjeux environnementaux.



Partenariat avec l'association 1 Déchet par jour

- 1 Relais des actions via notre site internet
- 2 Mise à disposition de matériel pour soutenir leurs actions de ramassage de déchets
- 3 Sensibilisation et transmission de la démarche auprès de nos clients
- 4 Intégration de leur logo, directement sur l'emballage de nos produits



Loi AGECE (Anti Gaspillage pour une Economie Circulaire)

Adoptée en 2020 la loi AGECE a pour objectif premier de réduire la quantité de déchets et d'atteindre en 2040 la disparition du plastique jetable et cela grâce à plusieurs axes qui seront ajustés tous les 5 ans. Les axes principaux sont : la réduction petit à petit du plastique à usage unique, la meilleure information du consommateur, la diminution du gaspillage alimentaire et non-alimentaire, la lutte contre l'obsolescence programmée et mieux produire.

Les objectifs principaux entre 2021 et 2025 sont : la réduction de plus ou moins 20% des emballages plastiques à usage unique, la réduction de 100% des emballages à usage unique dits "inutiles" et la mise sur le marché de plastiques à usage unique recyclables avec moins de substances perturbant la réutilisation du matériau recyclé.

L'une des mesures rendues obligatoires depuis le 1er Janvier 2022 nous concerne plus particulièrement. Il s'agit de l'obligation de mentionner la destination des emballages et papier graphique que nous produisons et/ou distribuons, dès lors qu'ils peuvent arriver chez un particulier, grâce à une signalétique comprenant le logo TRIMAN associé à un cartouche précisant la destination des emballages concernés. Cela est possible grâce à un logo unique qui signifie que le produit ne doit pas être jeté dans un bac d'ordures ménagères mais qu'il peut être trié ainsi qu'à l'harmonisation des couleurs des poubelles sur l'ensemble du territoire ce qui facilitera le tri. Cette démarche sera appuyée par la création de filières pollueurs-payeurs afin que les producteurs, importateurs et distributeurs financent la fin de vie de leurs produits.

Attention : il est bien précisé que les produits seront triés à la suite mais pas forcément recyclés, nuance.

Pictogrammes TRIMAN TRIMAN pictograms - Pictogramas TRIMAN



Boite
Box
Caja



Sachet
Bag
Bolsita



Sachet kraft
Kraft bag
Bolsa kraft



Rouleaux
Rolls
Rollos



Carton
Cardboard
Cartón



Notice
Instructions
Aviso



Bande craft
Craft tape
Cinta de manualidades



Sachet gant de ménage
Cleaning glove bag
Bolsa para guantes de limpieza

Légende conditionnement

Packaging legend - Leyenda de empaque



Sachet
Bag
Bolsita



Rouleau
Roll
Rollo



Liasse
Bundle
Haz



Boite
Box
Caja



Bobine
Spool
Bobina



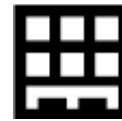
Carton
Cardboard
Cartón



Paquet
Package
Paqueta



Pile
Pile
Pila



Palette
Pallet
Paleta

Signification des pictogrammes



Indique que le produit est conforme aux directives CE en vigueur. Si un organisme notifié est impliqué dans la procédure d'évaluation, 4 chiffres sont ajoutés après le logo CE



Indique que le produit ne contient pas de latex



Indique que le produit est à usage unique



Indique que le produit est conforme au règlement européen 1935/2004 et aux directives correspondantes et est adapté au contact avec les aliments



Indique les performances pour les risques chimiques selon l'EN 374-1



Indique que la notice doit être lue



Indique que le gant agit comme une barrière microbienne efficace, conformément à la norme EN ISO 374-5:2016



Indique que le produit contient du latex



Indique un dispositif médical (DM)

AQL

L'AQL est évalué selon la perméabilité (air, eau) des gants appartenant à un même lot



Indique que le produit ne contient pas de phtalate



Indique la date de fabrication



Indique le numéro de lot du fabricant afin de permettre l'identification du lot



Indique la référence du produit



Indique la date de péremption



Indique que le produit doit être conservé à l'abri de la lumière et du soleil



Indique que le produit craint l'humidité



Indique le fabricant



Indique les températures auxquelles le produit peut être stocké sans risque

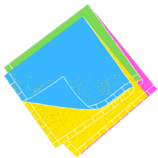
SOMMAIRE



MEDIPROTEC

Protection des mains; Protection de la tête; Protection des yeux et des oreilles; Masques respiratoires; Protection du corps; Protection des pieds; Literie à usage unique.

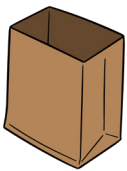
p.12



MICROTEX

Lavettes microfibres; Lavettes microfibres non tissé; Torchons; Essuyages techniques; Soins du corps; Draps d'examen

p.72



POLY.GREEN

Sacs bretelles; Sacs bretelles biodégradables; Sacs cabas; Sacs papiers déchets verts; Sacs et housses biodégradables.

p.84



PROMOSAC

Sacs à déchets; Matériels : supports de sacs; Housses & sangles; Sacs à déchets papier; Sacherie.

p.92



EMBAL.NET

DASRI : Boite à aiguilles; DASRI : Caisse cartons; DASRI : fûts polypropylène; DASRI : Sacs PE-BD.

p.118



POLYZIP

Sachets PE-BD à fermeture pression; Sachets PE-BD à fermeture pression avec 3 bandes; Sachets PE-BD avec poche kangourou

p.122

CONDITIONS GENERALES DE VENTE

p.128





MEDIPROTEC

Protection des mains

Hand protection

Protección de las manos

Protection de la tête

Head protection

Protección de la cabeza

Protection des yeux et des oreilles

Eyes and ears protection

Protección para ojos y oídos

Masques respiratoires

Respiratory masks

Mascarillas respiratorias

Protection du corps

Body protection

Protección corporal

Protection des pieds

Foot protection

Protección de pies

Literie

Bedding

Ropa de cama



Protection des mains

Hand protection - Protección de las manos

Gants à usage unique - Disposable gloves - Guantes desechables

Gants de ménage et nettoyage - House gloves - Guantes de limpieza

Gants multi-usages - Multiple use gloves - Guantes multiuso

Distributeurs - Dispensers - Dispensadors

Normes protection des mains

Standard hand protection

Norma protección de las manos



EN 21420 : 2020

EXIGENCES GENERALES POUR LES GANTS DE PROTECTION

Ces exigences concernent l'ergonomie, la construction, l'innocuité, le confort, l'efficacité le marquage et la notice d'information; elles sont applicables à tous les gants de protection.

GENERAL REQUIREMENTS FOR PROTECTIVE GLOVES

These requirements relate to ergonomics, construction, safety, comfort, the effectiveness of the marking and the information leaflet; they are applicable to all gloves of protection.

REQUISITOS GENERALES PARA GUANTES PROTECTORES

Estos requisitos se relacionan con la ergonomía, construcción, seguridad, comodidad, la efectividad del marcado y el folleto informativo; son aplicables a todos los guantes de protección.

EN 455

GANTS MEDICAUX NON REUTILISABLES

Partie 1 - Détection des trous, prescription et essais
Partie 2 - Propriétés physiques : exigences et essais
Partie 3 - Evaluation biologique : exigences et essais
Partie 4 - Détermination de la durée de conservation

NON REUSABLE MEDICAL GLOVES

*Part 1 - Hole detection, specification and testing
Part 2 - Physical properties: requirements and tests
Part 3 - Biological evaluation: requirements and tests
Part 4 - Determination of the shelf life*

GUANTES MÉDICOS NO REUTILIZABLES

*Parte 1 - Detección de agujeros, especificación y pruebas
Parte 2 - Propiedades físicas: requisitos y pruebas.
Parte 3 - Evaluación biológica: requisitos y ensayos.
Parte 4 - Determinación de la vida útil*

EN 388:2016



GANTS DE PROTECTION CONTRE LES RISQUES MECANIQUES

A Résistance à l'abrasion 0 à 4
C Résistance à la coupure coupe-test 0 à 5
D Résistance à la déchirure 0 à 4
P Résistance à la perforation 0 à 4
C Résistance à la coupure ISO 13997 A à F
(P) Protection contre les chocs
Plus le niveau est élevé meilleure est la protection
Les niveaux sont garantis sur la paume de la main.
X signifie qu'aucun test n'a été effectué.

PROTECTIVE GLOVES AGAINST MECHANICAL RISKS

*A Abrasion resistance 0 to 4
C Cut-off resistance test cut 0 to 5
D Tear resistance 0 to 4
P Puncture resistance 0 to 4
C Cut resistance ISO 13997 A to F
(P) Impact protection
The higher the level the better the protection
The levels are guaranteed on the palm of the hand.
X means that no test has been carried out.*

GUANTES PROTECTORES CONTRA RIESGOS MECANICOS

*A resistencia a la abrasión de 0 a 4
C Prueba de resistencia al corte corte de 0 a 5
D Resistencia al desgarro de 0 a 4
P Resistencia a la perforación de 0 a 4
C Resistencia al corte ISO 13997 de A a F
(P) Protección contra impactos
Cuanto mayor sea el nivel, mejor será la protección
Los niveles están garantizados en la palma de la mano.
X significa que no se ha realizado ninguna prueba*

EN 407



GANTS DE PROTECTION CONTRE LES RISQUES THERMIQUES

Comportement au feu 0 à 4
Résistance à la chaleur de contact 0 à 5
Résistance à la chaleur convective 0 à 4
Résistance à la chaleur radiante 0 à 4
Résistance à de petites projections de métal en fusion 0 à 4
(Résistance à de larges projections de métal en fusion 0 à 4
X signifie qu'aucun test n'a été effectué.

PROTECTIVE GLOVES AGAINST THERMAL RISKS

*Fire behavior 0 to 4
Resistance to contact heat 0 to 5
Resistance to convective heat 0 to 4
Resistance to radiant heat 0 to 4
Resistance to small projections of molten metal 0 to 4
(Resistance to large projections of molten metal 0 to 4
X means that no test has been performed.*

GUANTES PROTECTORES CONTRA RIESGOS TÉRMICOS

*Comportamiento al fuego de 0 a 4
Resistencia al calor de contacto de 0 a 5
Resistencia al calor convectivo de 0 a 4
Resistencia al calor radiante de 0 a 4
Resistencia a pequeñas proyecciones de metal fundido de 0 a 4
(Resistencia a grandes proyecciones de metal fundido de 0 a 4
X significa que no se ha realizado ninguna prueba.*

EN 511



GANTS DE PROTECTION CONTRE LE FROID

Résistance au froid convectif 0 à 4
Résistance au froid de contact 0 à 4
Perméabilité à l'eau 0 à 4
X signifie qu'aucun test n'a été effectué.

PROTECTIVE GLOVES AGAINST COLD

*Resistance to convective cold 0 to 4
Resistance to contact cold 0 to 4
Water permeability 0 to 4
X means that no test has been performed.*

GUANTES PROTECTORES CONTRA EL FRÍO

*Resistencia al frío convectivo 0 a 4
Resistencia al contacto frío 0 a 4
Permeabilidad al agua 0 a 4
X significa que no se ha realizado ninguna prueba.*



GANTS DE PROTECTION CONTRE LES PRODUITS CHIMIQUES ET MICRO-ORGANISMES

EN 374-1 : 2016 + A1 : 2018	Terminologie et exigences de performances pour les risques chimiques <i>Terminology and performance requirements for chemical risks</i> <i>Terminología y requisitos de desempeño para riesgos químicos</i>
EN 374-2 : 2014	Détermination de la résistance à la pénétration <i>Determination of resistance to penetration</i> <i>Determinación de la resistencia a la penetración</i>
EN 16523-1 : 2015	Détermination de la résistance des matériaux à la perméation par des produits chimiques <i>Determination of the resistance of materials to permeation by chemicals</i> <i>Determinación de la resistencia de los materiales a la permeación por productos químicos</i>
EN 374-4 : 2013	Détermination de la résistance des matériaux à la dégradation par des produits chimiques <i>Determination of the resistance of materials to degradation by chemicals</i> <i>Determinación de la resistencia de los materiales a la degradación por productos químicos</i>
EN 374-5 : 2016	Terminologie et exigences de performance pour les risques liés aux micro-organismes <i>Terminology and performance requirements for risks associated with microorganisms</i> <i>Terminología y requisitos de desempeño para riesgos asociados con microorganismos</i>

Les gants sont classés en trois catégories selon leur niveau de performance et du nombre de produits chimiques contre lesquels ils peuvent protéger :

Gloves are classified into three categories according to their level of performance and the number of chemicals against which they can protect :

Los guantes se clasifican en tres categorías según su nivel de rendimiento y la cantidad de productos químicos contra los que pueden proteger :

Catégorie <i>Category</i> <i>Categoría</i>	Niveau de performance minimum requis <i>Minimum performance level required</i> <i>Nivel de rendimiento mínimo requerido</i>	Nombre de produits chimiques minimum <i>Minimum number of chemicals</i> <i>Cantidad mínima de químicos</i>
Type A	2 (≥ 30 minutes)	6
Type B	2 (≥ 30 minutes)	3
Type C	1 (≥ 10 minutes)	1

La norme recense à présent 18 produits chimiques d'essai :

The standard now lists 18 test chemicals :

El estándar ahora enumera 18 productos químicos de prueba :

A : Methanol, *Methanol, Metanol*

B : Acétohe, *Acetone, Acetona*

C : Acétohe, *Acetonitrile, Acetonitrilo*

D : Dichlorométhane, *Dichloromethane, Diclorometano*

E : Sulfure de carbone, *Carbon sulfide, Sulfuro de carbono*

F : Toluène, *Toluene, Tolueno*

G : Diéthylamine, *Diethylamine, Dietilamina*

H : Tétrahydrofurane, *Tetrahydrofuran, Tetrahydrofurano*

I : Acétate d'éthyle, *Ethyl acetate, Acetato de etilo*

J : n-Heptane, *n-Heptane, n-heptano*

K : Soude caustique 40%, *Caustic soda 40%, Soda cáustica 40%*

L : Acide sulfurique 96%, *Sulfuric acid 96%, Ácido sulfúrico 96%*

M : Acide nitrique 65%, *Nitric acid 65%, Ácido nítrico 65%*

N : Acide acétique 99%, *Acetic acid 99%, Ácido acético 99%*

O : Ammoniaque 25%, *Ammonia 25%, Amoniaco 25%*

P : Peroxyde d'hydrogène 30%, *Hydrogen peroxide 30%, Peróxido de hidrógeno 30%*

S : Acide fluorhydrique 40%, *Hydrofluoric acid 40%, Ácido fluorhídrico 40%*

T : Formaldéhyde 37%, *Formaldehyde 37%, Formaldehído 37%*

EN 374-1/Type A



6 lettres
ACEHJL

EN 374-1/Type B



3 lettres
KTP

EN 374-1/Type C



L'EN 374-5 : 2016 spécifie les exigences de performance pour les gants de protection contre les micro-organismes : gants formant une barrière protectrice contre les agents microbiologiques : bactéries, virus, moisissures.

L'EN 374-5 : 2016 specifies the performance requirements for protective gloves against micro-organisms: gloves forming a protective barrier against micro-biological agents: bacteria, viruses, molds.

EN 374-5: 2016 especifica los requisitos de rendimiento para guantes para proteger contra microorganismos: guantes que forman una barrera protectora contra agentes microbiológicos: virus de bacterias, mohos.

Marquage protection contre les bactéries et les moisissures

Protection marking against bacteria and mold
Protección marcado contra bacterias y moho

EN 374-5 : 2016



Marquage protection contre les virus, bactéries et les moisissures

Protection marking against viruses, bacteria and mold
Protección marcado contra virus, bacterias y moho

EN 374-5 : 2016



VIRUS

Règlement UE 2016/425

EU Regulation 2016/425

Reglamento de la UE 2016/425

(EPI)

Equipement de Protection Individuelle (EPI) - Personal Protective Equipment (PPE) - Equipo de protección personal (EPP)

C'est un dispositif ou un moyen destiné à être porté ou tenu par une personne en vue de la protéger contre un ou plusieurs risques susceptibles de menacer sa santé ou sa sécurité.

It is a device or a means intended to be worn or held by a person in order to protect him against one or more risks likely to threaten his health or safety.

Es un dispositivo o un medio destinado a ser usado o sostenido por una persona para protegerlo contra uno o más riesgos que puedan amenazar su salud o seguridad.

Le règlement européen 2016/425 traite des obligations des fabricants d'Equipements de Protection Individuelle.

European regulation 2016/425 deals with the obligations of manufacturers of Personal Protective Equipment.

La regulación europea 2016/425 aborda las obligaciones de los fabricantes de equipos de protección personal.



Exigences générales, General requirements, Requisitos generales :

- Ergonomie, Innocuité des EPI (matériaux, santé,...), Facteur de confort et d'efficacité (adaptation à la morphologie, légèreté, solidité,...), Notice technique des EPI
- *Ergonomics, Safety of PPE (materials, health, ...), Comfort and efficiency factor (adaptation to morphology, lightness, solidity, ...), PPE technical notice*
- *Ergonomía, seguridad del EPP (materiales, salud, ...), factor de confort y eficiencia (adaptación a la morfología, ligereza, solidez, ...), aviso técnico del EPP*

Exigences communes, Common requirements, Requisitos comunes :

- Réglages, vieillissement, intervention rapide...
- *Adjustments, aging, rapid intervention ...*
- *Ajustes, envejecimiento, intervención rápida ...*

Exigences spécifiques à des risques particuliers, Requirements specific to particular risks, Requisitos específicos para riesgos particulares :

- Glissade, chutes de hauteur, chaleur, froid, rayonnement...
- *Sliding, falls from height, heat, cold, radiation ...*
- *Deslizamiento, caídas de altura, calor, frío, radiación ...*

Les organismes notifiés : indépendants et notifiés par l'Etat.

Ils valident les produits testés selon les normes, si elles existent, pour les normes européennes.

Ils vérifient que l'EPI passe les tests de performances exigés, mais vérifient également le marquage du produit et des emballages selon les exigences, le contenu de la notice technique du fabricant, la mise en place d'un système de qualité pour contrôler les EPI de catégorie 3.

Plusieurs fabricants peuvent avoir le même numéro d'organisme notifié. Chaque organisme notifié à son propre numéro et peut auditer plusieurs fabricants.

Notified bodies: independent and notified by the State.

They validate the products tested according to standards, if they exist, for European standards.

They check that the PPE passes the required performance tests, but also check the marking of the product and packaging as required, the content of the manufacturer's technical notice, the implementation of a quality system to control PPE Category 3.

Several manufacturers may have the same notified body number.

Each notified body with its own number and can audit several manufacturers

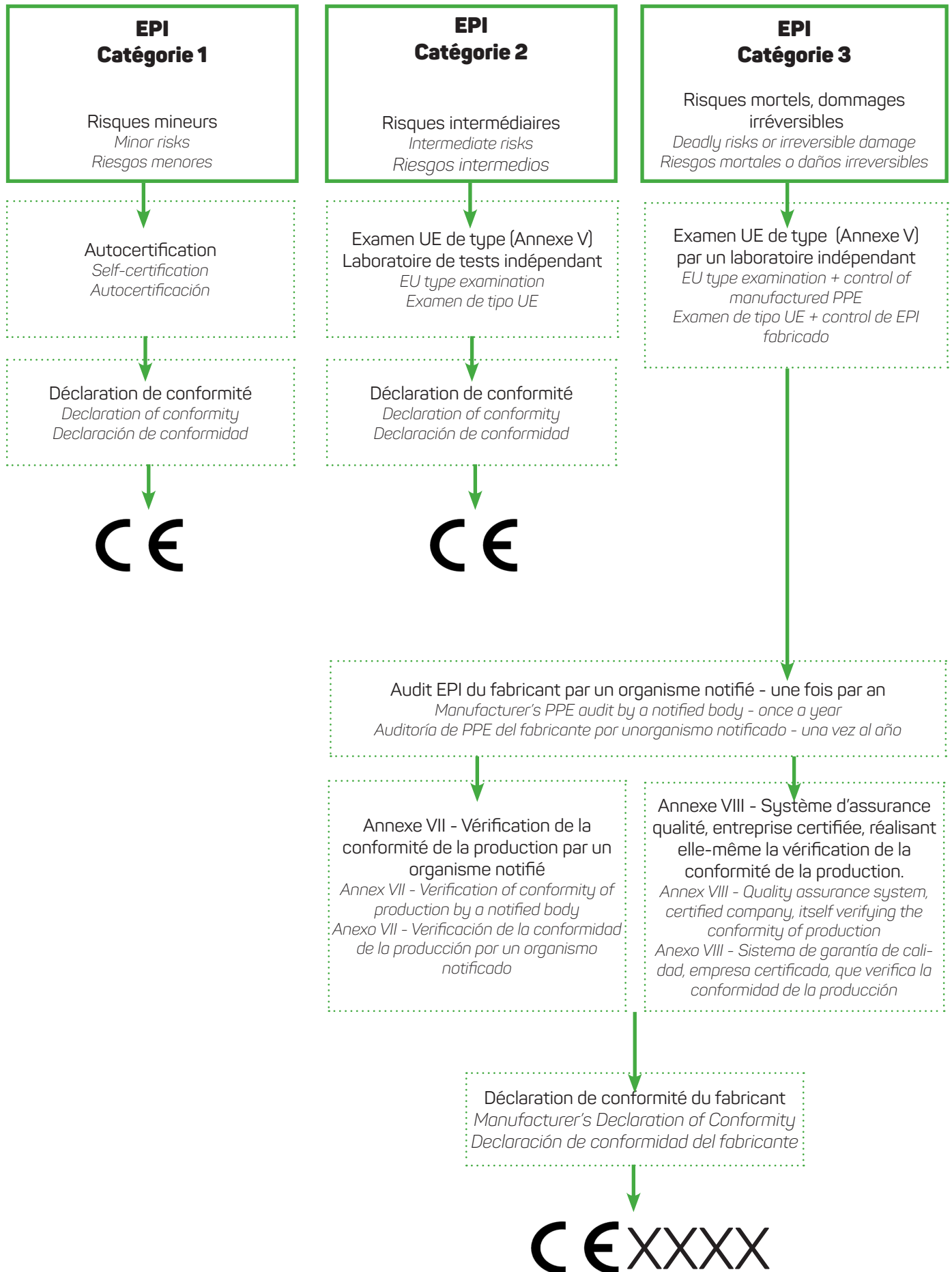
Organismos notificados: independientes y notificados por el Estado.

Validan los productos probados según los estándares, si existen, para los estándares europeos.

Verifican que el EPP pasa las pruebas de rendimiento requeridas, pero también verifican el marcado del producto y el embalaje según sea necesario, el contenido de la notificación técnica del fabricante, el establecimiento de un sistema de calidad para controlar el EPP Categoría 3.

Varios fabricantes pueden tener el mismo número de organismo notificado. Cada organismo notificado con su propio número y puede auditar a varios fabricantes.

Le Règlement UE 2016/425 du 9 mars 2016 définit les catégories d'EPI dans son annexe 1 :
EU Regulation 2016/425 of March 9, 2016 defines the categories of PPE in its annex 1 :
El Reglamento de la UE 2016/425 del 9 de marzo de 2016 define las categorías de PPE en su anexo 1 :



Règlement UE 2017/745

EU Regulation 2017/745

Reglamento de la UE 2017/745

(Dispositifs
médicaux)

La Directive Européenne 93/42 relative aux dispositifs médicaux a laissé place depuis le mois de Mai 2021 au Règlement (UE) 2017/745 commun pour l'ensemble des états membres.

European Directive 93/42 relating to medical devices will give way in May 2021 to the Common Regulation (EU) 2017/745 for all member states.

La Directiva Europea 93/42 sobre dispositivos médicos dará paso en mayo de 2021 al Reglamento Común (UE) 2017/745 para todos los estados miembros.

• LES RAISONS D'UN CHANGEMENT

La Directive Européenne 93/42/CEE est un texte réglementaire rédigé par l'Union Européenne, appliqué depuis 1993, donnant des indications communes concernant la mise sur le marché des dispositifs médicaux. Cette directive, applicable à l'ensemble des états membres de l'Union Européenne, a été enrichie par d'autres directives depuis près de 25 ans. Chacune de ces directives ont été transposées sur la législation de chaque membre de l'Union Européenne. Cela laisse ainsi libre cours à l'interprétation de chaque état membre, concernant les obligations de mise sur le marché des dispositifs médicaux.

Le parlement Européen a voté en Avril 2017 la mise en place d'un nouveau texte visant à unifier l'ensemble des acteurs du dispositif médical sous un seul et même règlement, plus complet suivant le contexte technologique actuel.

Ce nouveau règlement a pour but d'améliorer la traçabilité et la transparence au niveau Européen, mais aussi de pouvoir surveiller de façon plus accrue les organismes notifiés. Le règlement sur les dispositifs médicaux est entré en vigueur le 26 mai 2017, et est appliqué depuis le 26 mai 2021. Cette transition doit être appliquée par les entreprises mais aussi par les organismes notifiés.

REASONS FOR A CHANGE

European Directive 93/42 / EEC is a regulatory text drawn up by the European Union, applied since 1993, giving common indications concerning the placing on the market of medical devices. This directive, applicable to all member states of the European Union, has been enriched by other directives for almost 25 years. Each of these guidelines has been transposed on the legislation of each member of the European Union. This thus gives free rein to the interpretation of each member state, concerning the obligations of placing on the market of medical devices. The European Parliament voted in April 2017 to put in place a new text aimed at unifying all the players in the system medical under one and the same regulation, more complete according to the current technological context.

The aim of this new regulation is to improve traceability and transparency at European level, but also to be able to monitor more closely notified bodies. The medical device regulations came into force on May 26, 2017, and will be applied to from May 26, 2021. This transition must be applied by businesses but also by notified bodies.

RAZONES PARA UN CAMBIO

La Directiva Europea 93/42 / CEE es un texto reglamentario elaborado por la Unión Europea, aplicado desde 1993, que da Indicaciones comunes sobre la comercialización de productos sanitarios. Esta directiva, aplicable a todos los estados miembros de la Unión Europea, ha sido enriquecida por otras directivas durante casi 25 años. Cada uno de estas pautas ha sido transpuesta a la legislación de cada miembro de la Unión Europea. De este modo, se da rienda suelta a la interpretación de cada estado miembro, en relación con las obligaciones de comercializar dispositivos médicos. El Parlamento Europeo votó en abril de 2017 para establecer un nuevo texto destinado a unificar a todos los actores del sistema médica bajo una misma regulación, más completa según el contexto tecnológico actual. El objetivo de este nuevo reglamento es mejorar la trazabilidad y la transparencia a nivel europeo, pero también poder monitorear más de cerca a los organismos notificados. Las regulaciones sobre dispositivos médicos entraron en vigencia el 26 de mayo de 2017 y se aplicarán a desde el 26 de mayo de 2021. Esta transición debe ser aplicada por las empresas pero también por los organismos notificados.

• QUELS CHANGEMENTS ?

Le règlement modifie le champ des dispositifs médicaux, renforce considérablement leurs critères et procédures d'évaluation, ainsi que les responsabilités des différents acteurs.

→ **des démarches renforcées** : le règlement n'est plus transposé dans le code de santé de chaque pays de l'Union Européenne mais devra être appliqué en l'état. Cela permet d'éviter les disparités entre les différents organismes notifiés et états membres au niveau des exigences à respecter.

→ **amélioration du suivi - EUDAMED** : Parmi les changements notables, un nouveau système de surveillance post-certification est mis en application dès le 26 Mai 2021 afin d'identifier chaque dispositif médical suivant son propre code appelé «UDI» (Unique Device Identification). L'ensemble de ces données est répertorié au sein de la nouvelle base de données européenne appelée EUDAMED.

Ce «numéro de série» propre à chaque dispositif médical permettra une traçabilité très précise.

Cette nouveauté sera très utile lors des rappels de certains dispositifs et notamment dans le but d'évaluer le plus rapidement possible le nombre de personnes concernées par l'incident.

→ **évaluations cliniques** : Un cadre plus précis en matière d'évaluations et d'investigations cliniques pour les DM avant la mise sur le marché.

WHAT CHANGES?

The regulation modifies the scope of medical devices, considerably strengthens their criteria and evaluation procedures, as well as the responsibilities of the various players.

→ strengthened procedures: the regulation will no longer be transposed into the health code of each country of the European Union but will have to be applied as is. This will avoid disparities between the different notified bodies and member states in terms of the requirements to be met.

→ improved monitoring - EUDAMED: Among the notable changes, a new post-certification monitoring system will be implemented from May 26, 2021 in order to identify each medical device according to its own code called «UDI» (Unique Device Identification). All of this data will be listed in the new European database called EUDAMED. This "serial number" specific to each medical device will allow very precise traceability. This new feature will be very useful when recalling certain devices, and in particular in order to assess the number of people affected by the incident as quickly as possible.

→ clinical evaluation: A more precise framework for clinical evaluation and investigations for MDs before placing on the market.

¿Qué cambios?

El reglamento modifica el alcance de los dispositivos médicos, fortalece considerablemente sus criterios y procedimientos de evaluación, así como las responsabilidades de los diferentes jugadores.

→ procedimientos reforzados: el reglamento ya no se incorporará al código de salud de cada país de la Unión Europea, sino que deberá aplicarse tal como está. Esto evitará disparidades entre los diferentes organismos notificados y los Estados miembros en términos de los requisitos que deben cumplirse.

→ monitoreo mejorado - EUDAMED: Entre los cambios notables, se implementará un nuevo sistema de monitoreo posterior a la certificación a partir del 26 de mayo de 2021 para identificar cada dispositivo médico de acuerdo con su propio código llamado «UDI» (Dispositivo única Identificación). Todos estos datos se incluirán en la nueva base de datos europea llamada EUDAMED. Este «número de serie» específico para cada dispositivo médico permitirá una trazabilidad muy precisa. Esta nueva característica será muy útil al recuperar ciertos dispositivos y, en particular, para evaluar la cantidad de personas afectadas por el incidente lo más rápido posible.

→ evaluación clínica: un marco más preciso para la evaluaci3n clínica y la investigaci3n de los médicos antes de su comercializaci3n.

Les DM sont répartis en quatre classes en fonction de leur niveau de risque :

- Classe I	Faible degré de risque
- Classe IIa	Degré moyen de risque
- Classe IIb	Potentiel élevé de risque
- Classe III	Potentiel très sérieux de risque



Classe 1

Les règles à suivre pour déterminer la classe du DM sont énoncées dans l'Annexe VIII du règlement 2017/745 et prennent en compte la durée d'utilisation, le caractère invasif ou non et le type d'invasivité, la possibilité ou non de réutilisation, la visée thérapeutique ou diagnostique et la partie du corps concernée. Les DM de classe I non stériles ou n'ayant pas de fonction de mesurage sont autocertifiés par le fabricant. Pour les autres dispositifs; l'intervention d'un organisme notifié est systématique pour le processus de certification CE.

MDs are divided into four classes according to their level of risk:

- Class I Low degree of risk
- Class IIa Average degree of risk
- Class IIb High risk potential
- Class III Very serious risk potential

The rules to be followed to determine the class of the MD are set out in Annex VIII to regulation 2017/745 and take into account the duration of use, the invasiveness or not and the type of invasiveness, the possibility or not of reuse, the therapeutic aim or diagnostic and the part of the body concerned. Class I MDs that are not sterile or do not have a measuring function are self-certified by the manufacturer. For other devices; the intervention of a notified body is systematic for the CE certification process.

Las MD se dividen en cuatro clases según su nivel de riesgo:

- Clase I Bajo grado de riesgo
- Clase IIa Grado medio de riesgo
- Clase IIb Potencial de alto riesgo
- Clase III Potencial de riesgo muy grave.

Las reglas a seguir para determinar la clase de MD se establecen en el Anexo VIII de la regulación 2017/745 y tienen en cuenta la duración del uso, la invasividad o no y el tipo de invasividad, la posibilidad o no de reutilización, el objetivo terapéutico o diagnóstico y la parte del cuerpo en cuestión. Los MD de clase I que no son estériles o no tienen una función de medición están autocertificados por el fabricante. Para otros dispositivos; La intervención de un organismo notificado es sistemática para el proceso de certificación CE.

AQL 1.5

AQL 1.5 « Acceptable Quality Level » correspondant au niveau de qualité acceptable évalué selon la perméabilité (air et eau) des gants appartenant à un même lot. Selon la norme EN 455, sur les gants médicaux non réutilisables, le niveau de conformité pour l'absence de trous doit avoir une valeur d'AQL de 1.5.

AQL 1.5 «Acceptable Quality Level» corresponding to the acceptable quality level assessed according to the permeability (air and water) of gloves belonging to the same batch. According to standard EN 455, on non-reusable medical gloves, the level of compliance for the absence of holes must have an AQL value of 1.5

AQL 1.5 «Nivel de calidad aceptable» correspondiente al nivel de calidad aceptable evaluado de acuerdo con la permeabilidad (aire y agua) de los guantes que pertenecen al mismo lote. De acuerdo con la norma EN 455, en guantes médicos no reutilizables, el nivel de cumplimiento por ausencia de agujeros debe tener un valor AQL de 1.5

Contact alimentaire

Food contact

Contactos con alimentos



Le symbole «verre/fourchette» figurant sur les boîtes indique la capacité du gant à pouvoir entrer en contact avec les aliments. Cette capacité est régie par le règlement Européen N°1935/2004. Des mesures spécifiques concernant les objets en matières plastiques ont été prises, les gants plastiques sont régis par le règlement UE 10/2011.

Des tests de migration sont effectués selon ces textes, 4 familles de denrées alimentaires sont testées :

- les aliments aqueux
- les aliments acides
- les aliments alcoolisés
- les aliments gras

The «glass / fork» symbol on the boxes indicates the ability of the glove to be able to come into contact with food. This capacity is governed by European regulation N ° 1935/2004. Specific measures relating to material objects plastics have been taken, plastic gloves are governed by EU regulation 10/2011. Migration tests are carried out according to these texts, 4 families of foodstuffs are tested:

- aqueous food
- acidic foods
- alcoholic foods
- fatty foods











































El símbolo de «vaso / tenedor» en las cajas indica la capacidad del guante para poder entrar en contacto con los alimentos. Esta capacidad se rige por la regulación europea N ° 1935/2004. Medidas específicas relacionadas con objetos materiales. Se han tomado las pastillas, los guantes de plástico se rigen por la regulación de la UE 10/2011. Las pruebas de migración se llevan a cabo de acuerdo con estos textos, se prueban 4 familias de alimentos:

- alimentos acuosos
- alimentos ácidos
- alimentos alcohólicos
- alimentos grasos

Normes alimentaires

Food standards

Normas alimentarias

RECOMMANDATIONS SUR LA SÉCURITÉ ALIMENTAIRE		LATEX	NITRILE	POLYTENE	STRETCH	VINYLE	VINYLE NITRILE
AQUEUX	ALIMENTS LIQUIDES						
ACIDES	FRUITS ET LÉGUMES						
ALCOOLISÉS	ALCOOLS						
GRAS	VIANDES ET SAUCISSES						
	GRAISSES						
	POISSONS ET CRUSTACÉS						
	PRODUITS DE BOULANGERIE						



POUR UN CONTACT TOTAL OU UNE LONGUE MANIPULATION DES ALIMENTS
FOR FULL CONTACT OR LONG CONTACT FOOD HANDLING
PARA CONTACTO TOTAL O MANIPULACION PROLONGADA DE ALIMENTOS



UTILISATION LIMITÉE / PEUT ÊTRE UTILISÉ POUR TOUT CONTACT BREF
LIMITED USE / CAN BE USED FOR ANY BRIEF CONTACT
USO LIMITADO / SE PUEDE UTILIZAR PARA CUALQUER BREVE CONTACTO

Différence entre les matières

Differences between the materials

Diferencias entre sujetos

GANT EN NITRILE:

Le gant en nitrile est le plus résistant aux produits chimiques et aux agents biologiques. Il est également le plus résistant à la perforation. De plus, souvent disponible en couleurs vives, il est plus facile de repérer une déchirure ce qui permet la réaction plus rapide du porteur du gant. Fabriqué en caoutchouc nitrile-butadiène le gant en nitrile est souple et confortable. Sa durée de conservation est plus longue que celle du gant en Latex. Il est également une très bonne alternative pour les personnes allergiques au latex car il est sans latex et sans poudre. Il est généralement le plus cher à produire et donc le plus cher également à la vente.

NITRILE GLOVE:

The nitrile glove is the most resistant to chemicals and biological agents. It is also the most resistant to puncture. More often available in bright colors, it is easier to spot a tear which allows the faster reaction of the wearer of the glove. Made of nitrile-butadiene rubber, the nitrile glove is softer and comfortable. Its shelf life is longer than Latex glove. It is also a very good alternative for people allergic to latex because it is latex-free and powder-free. It is generally the most expensive to produce and therefore also the most expensive to sell.

GUANTE DE NITRILLO:

El guante de nitrilo es el más resistente a agentes químicos y biológicos. También es el más resistente a los pinchazos. Además, a menudo disponible en colores brillantes, es más fácil detectar un desgarró, lo que permite que el usuario del guante reaccione más rápidamente. Fabricado con caucho de nitrilo-butadieno, el guante de nitrilo es flexible y cómodo. Su vida útil es mayor que la del guante de látex. También es una muy buena alternativa para personas alérgicas al látex porque no contiene látex ni polvo. Generalmente es el más caro de producir y, por lo tanto, también el más caro de vender.

GANT EN VINYLE:

Le gant en vinyle est recommandé pour la réalisation de tâche de courte durée ayant un risque minimal d'exposition à des liquides ou danger biologiques. Il est très perméable et est aussi durable que le gant en latex ou en nitrile néanmoins il est moins résistant et offre moins d'adaptabilité à la main. Le gant en vinyle est fabriqué à base de résines synthétiques ce qui le rend donc non biodégradable. Il offre moins de dextérité et est moins ajusté ce qui accroît les risques de déchirures et d'accrochage du gant. Contrairement au gant en nitrile il est plus économique à la fabrication il est donc moins cher à la vente.

VINYL GLOVE:

The vinyl glove is recommended for performing short-term tasks with minimal risk of exposure to liquids or biological hazards. It is very permeable and is as durable as the latex or nitrile glove, however it is less resistant and offers less adaptability to the hand. The vinyl glove is made from synthetic resins which makes it non-biodegradable. It offers less dexterity and is less fitted, which increases the risk of tearing and snagging the glove. Unlike the nitrile glove, it is more economical to manufacture so it is less expensive to sell.

GUANTE DE VINILO:

El guante de vinilo se recomienda para realizar tareas de corta duración con un riesgo mínimo de exposición a líquidos o peligros biológicos. Es muy permeable y es tan duradero como el guante de látex o nitrilo, sin embargo es menos resistente y ofrece menos adaptabilidad a la mano. El guante de vinilo está fabricado con resinas sintéticas que lo hacen no biodegradable. Ofrece menos destreza y está menos ajustado, lo que aumenta el riesgo de rasgar y enganchar el guante. A diferencia del guante de nitrilo, es más económico de fabricar y por lo tanto más barato de vender.

GANT EN LATEX:

Le gant en latex est le plus utilisé et le plus connu surtout dans le milieu médical. C'est le gant le plus élastique, le plus résistant, le plus confortable et celui qui offre la plus grande dextérité car il s'enfile et s'adapte parfaitement à la peau. Fabriqué à partir de caoutchouc naturel il est biodégradable. Il peut être poudré, micro poudré, ce qui permet une facilité d'utilisation, ou non poudré. Cependant c'est également la matière la plus susceptible à créer des allergies ce qui rend son utilisation répétitive risquée pour le porteur (ainsi que pour le patient en milieu médical). Ce qui pousse l'utilisateur à trouver des alternatives.

LATEX GLOVE:

The latex glove is the most used and the best known, especially in the medical field. It is the most elastic, the most resistant, the most comfortable glove and the one that offers the greatest dexterity because it fits and adapts perfectly to the skin. Made from natural rubber it is biodegradable. It can be powdered, micro-powdered, which makes it easier to use, or powder-free. However it is also the material most suggested to create allergies which makes its repetitive use risky for the wearer (as well as for the patient in a medical environment). What pushes the user to find alternatives.












































GUANTE DE LATEX:

El guante de látex es el más utilizado y el más conocido, especialmente en el campo médico. Es el guante más elástico, el más resistente, el más cómodo y el que ofrece mayor destreza porque desliza y se adapta perfectamente a la piel. Hecho de caucho natural es biodegradable. Puede ser en polvo, micropolvo, lo que permite su fácil uso, o sin polvo. Sin embargo, también es el material más sugerido para crear alergias, lo que hace que su uso repetitivo sea riesgoso para el usuario (así como para el paciente en un entorno médico). Lo que empuja al usuario a buscar alternativas.

Qualités

Quality

Cualidad

PROPRIÉTÉS	LATEX	NITRILE	POLYTENE	STRETCH	VINYLE	VINYLE 	VINYLE NITRILE
CONFORT							
DEXTÉRITÉ							
ÉLASTICITÉ							
RÉSISTANCE À LA TRACTION							
RÉSISTANCE À LA PERMÉATION							
RÉSISTANCE AUX PRODUITS CHIMIQUES							

Allergies

Allergies

Alergias

ALLERGIE DE TYPE I :

L'allergie de type I est aussi appelé "allergie immédiate" ou encore "hypersensibilité immédiate" et est souvent lié à l'utilisation de Latex ou au contact des protéines de Latex. Elle est dite immédiate car les symptômes apparaissent en quelques minutes voir secondes. Les symptômes peuvent être : rhinite (ex. nez qui coule, éternuements, ..), conjonctivite, urticaire, oedème de la glotte, bronchospasme, asthme, oedème de Quincke, anaphylaxie et peuvent aller jusqu'au décès. Les alternatives peuvent être le gant en nitrile ou le gant stretch.

TYPE I ALLERGY:

Type I allergy is also called "immediate allergy" or "immediate hypersensitivity" and is often linked to the use of Latex or contact with Latex proteins. It is said to be immediate because the symptoms appear in a few minutes or even seconds. Symptoms can be: rhinitis (eg runny nose, sneezing, etc.), conjunctivitis, urticaria, edema of the glottis, bronchospasm, asthma, angioedema, anaphylaxis and can lead to death. Alternatives can be the nitrile glove or the stretch glove.

ALERGIA TIPO I:

La alergia tipo I también se denomina "alergia inmediata" o "hipersensibilidad inmediata" y, a menudo, está relacionada con el uso de látex o el contacto con proteínas de látex. Se dice que es inmediato porque los síntomas aparecen en unos minutos o incluso segundos. Los síntomas pueden ser: rinitis (por ejemplo, secreción nasal, estornudos, etc.), conjuntivitis, urticaria, edema de la glotis, broncoespasmo, asma, angioedema, anafilaxia y puede provocar la muerte. Las alternativas pueden ser el guante de nitrilo o el guante elástico.

ALLERGIE DE TYPE IV :

L'allergie de type IV est aussi appelé "allergie retardée" ou encore "dermatite de contact" car les symptômes apparaissent en général entre 24 et 72h après le contact et sur les zones de contacts. Les conséquences ne sont pas aussi grave mais peuvent augmenter les risques d'infection par le sang car c'est la peau, qui généralement fait barrière contre les agressions extérieures, qui est touchée. Les symptômes sont généralement des rougeurs, des démangeaisons, des brûlures, des sécheresses, des desquamations ou encore des gerçures de la peau.

TYPE IV ALLERGY:

Type IV allergy is also called "delayed allergy" or even "contact dermatitis" because the symptoms generally appear between 24 and 72 hours after contact and on the contact areas. The consequences are not as serious but can increase the risk of blood infection because it is the skin, which generally acts as a barrier against external aggressions, which is affected. Symptoms are generally redness, itching, burning, dryness, flaking or even cracking of the skin.

ALERGIA TIPO IV:

La alergia tipo IV también se denomina "alergia retardada" o "dermatitis de contacto" porque los síntomas generalmente aparecen entre 24 y 72 horas después del contacto y en las áreas de contacto. Las consecuencias no son tan graves pero pueden aumentar el riesgo de infección sanguínea porque es la piel, que generalmente actúa como barrera contra las agresiones externas, la que se ve afectada. Los síntomas son generalmente enrojecimiento, picazón, ardor, sequedad, descamación o agrietamiento de la piel.

PRÉVENTION POSSIBLE :

Pour éviter tout type de réactions allergiques il est possible de penser à des alternatives telles que :

- l'utilisation de sous gants (gants en polyéthylène),
- le remplacement des matières utilisées,
- l'utilisation de gants sans allergènes (gants sans accélérateurs).

Néanmoins c'est une exposition répétée à la même substance qui peut causer une allergie.

POSSIBLE PREVENTION:

To avoid any type of allergic reaction it is possible to think of alternatives such as:

- the use of under gloves (polyethylene gloves),
- the replacement of the materials used,
- the use of gloves without allergens (gloves without accelerators).

Nevertheless it is a repeated exposure to the same substance that can cause an allergy.

POSIBLE PREVENCIÓN:

Para evitar cualquier tipo de reacción alérgica es posible pensar en alternativas como:

- el uso de guantes interiores (guantes de polietileno),
- la sustitución de los materiales utilizados,
- el uso de guantes sin alérgenos (guantes sin aceleradores).

Sin embargo, es la exposición repetida a la misma sustancia la que puede causar una alergia.

➤ Gants à usage unique en polyéthylène

Disposable gloves in polyethylene - Guantes desechables in polyethylène

MÉDIPROTEC®



REFERENCE	DESIGNATION	TAILLE			
0113306-H	Gant polyéthylène texturé neutre <i>Embossed transparent polyethylene glove</i> <i>Guante Polietileno gofrado neutral</i>	Taille Unique, <i>Unique size,</i> <i>Talla única</i>	100	10 000	30



Idéal pour les stations services.
Ideal for gas stations.
Ideal para estaciones de servicio.



MAT052

200 x 170 x 50 mm

Distributeur laqué bleu à serrure pour gants PE
Blue lacquered dispenser with lock for PE gloves
Dispensador lacado azul con cerradura para guantes PE



REFERENCE	DESIGNATION	TAILLE			
0113313-900	Gant polyéthylène transparent <i>Long sleeve transparent polyethylene</i> <i>Guante Polietileno transparente</i>	900 mm	50	1000	48



Idéal pour les vétérinaires.
Great for vets.
Ideal para veterinarios.



➤ Gants à usage unique en polytène

MÉDIPROTEC®

Disposable gloves in polytene - Guantes desechables in polytene



Souple, bon marché et apte au contact alimentaire.
Soft, inexpensive, convenient for food contact.
Cómodo, económico y apto para el contacto con alimentos.

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
ISOGP507	Gant d'examen polytène non poudré Powder free polytene examination glove Guantes de examen polytene sin polvo	Transparent, transparente	S, M, L, XL	200	2000	84
ISOGPB501	Gant d'examen polytène non poudré pro Powder free polytene examination glove pro Guantes de examen polytene sin polvo pro	Bleu, blue, azul				

➤ Gants à usage unique en latex

MÉDIPROTEC®

Disposable gloves in latex - Guantes desechables in latex



AQL 1.5 - Qualité Médicale
EN ISO 21420:2020
EN 455-1-2-3

Conforme au règlement (UE) EPI 2016/425 - Cat. I Risques mineurs
Complying to PPE regulation (EU) 2016/425 - Cat. I Minor risks
Conforme a la reglamentacion (EU) sobre los EPI 2016/425 - Cat I Riesgos menores

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
ISOGL203	Gant d'examen latex naturel poudré Naturel latex powdered examination gloves Guantes de examen látex con polvo	Neutre, transparent, neutral	S, M, L, XL	100	1000	63
ISOGL205	Gant d'examen latex naturel non poudré Naturel latex powder free examination gloves Guantes de examen látex sin polvo		S, M, L, XL	100	1000	63



Le gant latex non-poudré est entièrement rugueux pour une meilleure prise en main.
Powder free latex gloves are fully textured for better grip.
El guante de látex sin polvo es completamente áspero para un mejor agarre.

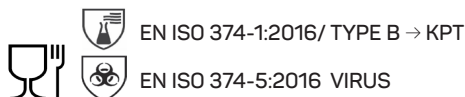
➤ Gants à usage unique en nitrile

MÉDIPROTEC®

Disponible gloves in nitrile - Guantes desechables en nitrilo



AQL 1.5 - Qualité Médicale
EN ISO 21420:2020
EN 455-1-2-3



Conforme au règlement (UE) EPI 2016/425 -
Cat. III Risques mortels ou dommages irréversibles

Conforme au règlement (UE) 2017/745 sur les
dispositifs médicaux - Classe 1

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
ISOGB300	Gant d'examen nitrile non poudré manchette longue <i>Long sleeves powder free blue examination glove</i> <i>Guante de examen nitrilo azul sin polvo largo</i>	Bleu, blue, azul	S, M, L, XL	100	1000	50



La manchette longue augmente la protection contre les projections.

Long cuff increases splash protection.

El manguito largo aumenta la protección contra salpicaduras.



AQL 1.5 - Qualité Pro
EN ISO 21420:2020

Conforme au règlement (UE) EPI 2016/425 - Cat. I Risques mineurs

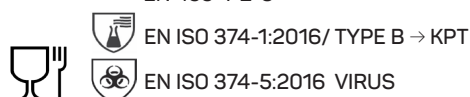
Complying to PPE regulation (EU) 2016/425 - Cat. I Minor risks

Conforme a la reglamentacion (EU) sobre los EPI 2016/425 - Cat. I Riesgos menores

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
ISOGB307	Gant d'examen nitrile non-poudré <i>Powder free nitrile examination glove</i> <i>Guante de examen nitrilo sin polvo</i>	Bleu, blue, azul	S, M, L, XL	200	2000	63



AQL 1.5 - Qualité Médicale
EN ISO 21420:2020
EN 455-1-2-3



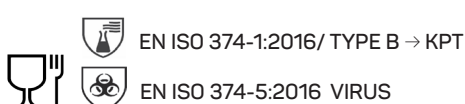
Conforme au règlement (UE) EPI 2016/425 -
Cat. III Risques mortels ou dommages irréversibles

Conforme au règlement (UE) 2017/745 sur les
dispositifs médicaux - Classe 1

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
ISOGB321	Gant d'examen nitrile bleu non poudré <i>Powder free blue nitrile examination glove</i> <i>Guantes de examen nitrilo azul sin polvo</i>	Bleu, blue, azul	S, M, L, XL	100	1000	72
			XXL	90	900	70



AQL 1.5 - Qualité Médicale
EN ISO 21420:2020
EN 455-1-2-3



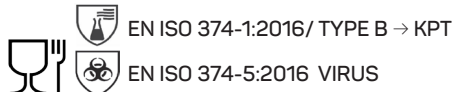
Conforme au règlement (UE) EPI 2016/425 -
Cat. III Risques mortels ou dommages irréversibles

Conforme au règlement (UE) 2017/745 sur les
dispositifs médicaux - Classe 1

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
ISOGB327	Gant d'examen nitrile bleu non poudré en sachet <i>Powder free blue nitrile examination glove in polybag</i> <i>Guantes de examen nitrilo azul sin polvo en bolsa</i>	Bleu, blue, azul	S, M, L, XL	200	2000	63
			XXL	180	1800	63



AQL 1.5 - Qualité Médicale
EN ISO 21420:2020
EN 455-1-2-3



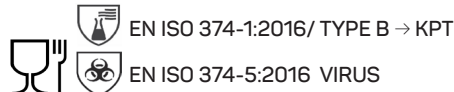
Conforme au règlement (UE) EPI 2016/425 -
Cat. III Risques mortels ou dommages irréversibles

Conforme au règlement (UE) 2017/745 sur les
dispositifs médicaux - Classe 1

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
ISOGNW346	Gant nitrile blanc non poudré <i>Powder free pink nitrile glove</i> <i>Guante nitrilo rosa sin polvo</i>	Blanc, <i>white, blanco</i>	S, M, L, XL	100	1000	72



AQL 1.5 - Qualité Médicale
EN ISO 21420:2020
EN 455-1-2-3-4



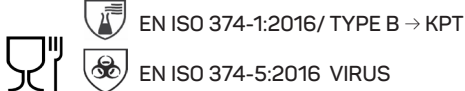
Conforme au règlement (UE) EPI 2016/425 -
Cat. III Risques mortels ou dommages irréversibles

Conforme au règlement (UE) 2017/745 sur les
dispositifs médicaux - Classe 1

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
ISOGR372	Gant nitrile rose non poudré <i>Powder free pink nitrile glove</i> <i>Guante nitrilo rosa sin polvo</i>	Rose, <i>pink, rosa</i>	XS, S, M, L, XL	100	1000	72



AQL 1.5 - Qualité Médicale
EN ISO 21420:2020
EN 455-1-2-3



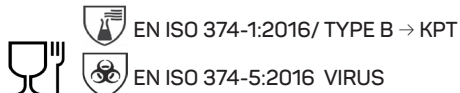
Conforme au règlement (UE) EPI 2016/425 -
Cat. III Risques mortels ou dommages irréversibles

Conforme au règlement (UE) 2017/745 sur les
dispositifs médicaux - Classe 1

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
ISOGNN338	Gant nitrile non-poudré <i>Powder free nitrile glove,</i> <i>Guante de nitrilo sin polvo</i>	Noir, <i>black, negro</i>	S, M, L, XL	100	1000	66



AQL 1.5 - Qualité Médicale
EN ISO 21420:2020
EN 455-1-2-3



Conforme au règlement (UE) EPI 2016/425 - Cat. III
Risques mortels ou dommages irréversibles.

Conforme au règlement (UE) 2017/745 sur les
dispositifs médicaux - Classe 1

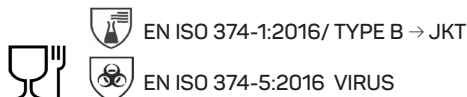
REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
ISOGNN365 ★ ★ ★	Gant nitrile non-poudré premium <i>Powder free nitrile glove premium</i> <i>Guante de nitrilo sin polvo premium</i>	Noir, <i>black, negro</i>	S, M, L, XL	100	1000	63



Utilisation idéale dans le domaine de l'automobile, salons de tatouage, restauration / traiteurs.
Ideal for automotive use, salons tattoo, catering / caterers ...
Ideal para uso automotriz, salones tatuaje, catering / catering ...



AQL 4 - EN ISO 21420:2020



Conforme au règlement (UE) EPI 2016/425 -
Cat. III Risques mortels ou dommages irréversibles

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
ISOGN0359	Gant nitrile non poudré grip, <i>Powder-free nitrile glove grip, Guante de agarre de nitrilo sin polvo</i>	Orange, Naranja	M, L, XL, XXL	50	500	54

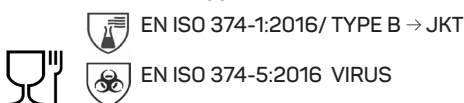


Antidérapant grâce à sa texture grip, facilite la prise en main des outils.

Non-slip thanks to the grip texture, facilitates the handling of tools. - Antideslizante gracias a su textura grip, facilita el agarre de las herramientas.



AQL 4 - EN ISO 21420:2020
EN 455 1-2



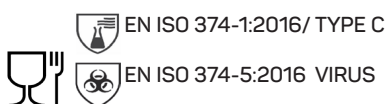
Conforme au règlement (UE) EPI 2016/425 -
Cat. III Risques mortels ou dommages irréversibles
Conforme au règlement (UE) 2017/745 sur les
dispositifs médicaux - Classe 1

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
ISOGB312	Gant nitrile non poudré manchette longue grip, <i>Powder-free nitrile glove grip long cuff, Guante de agarre de nitrilo sin polvo puño largo</i>	Bleu, blue, azul	S, M, L, XL	50	500	54
			XXL	45	450	54

➤ Gants à usage unique en vinyle

Disposable gloves in vinyl - Guantes desechables in vinilo

MÉDIPROTEC®



AQL 1.5 - Qualité Médicale
EN 420:2003 + A1:2009
EN 455-1-2

Conforme au règlement (UE) EPI 2016/425 -
Cat. III
Conforme au règlement (UE) 2017/745 sur
les dispositifs médicaux - Classe 1

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
ISOGV303 ★★★★	Gant vinyle PREMIUM neutre micro poudré ou non poudré <i>PREMIUM powdered or powdered free transluide vinyl glove Guantes de examen vinilo PREMIUM con polvo o sin polvo</i>	Neutre, transparent, neutral	S, M, L, XL	100	1000	66
ISOGV308 ★★★★				100	1000	66



Qualité Professionnelle
EN 420:2003 + A1:2009



Conforme au règlement (UE) EPI 2016/425 - Cat. I Risques mineurs

Complying to PPE regulation (EU) 2016/425 - Cat. I Minor risks

Conforme a la reglamentacion (EU) sobre los EPI 2016/425 - Cat. I Riesgos menores

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
ISOGV304	Gant vinyle neutre micro poudré <i>Powdered free transluide vinyl glove Guante vinilo neutral con polvo</i>	Neutre, transparent, neutral	S, M, L, XL	100	1000	72
ISOGV309	Gant vinyle neutre non poudré, <i>Powdered free transluide vinyl glove, Guante vinilo neutral sin polvo</i>			100	1000	72



Qualité Professionnelle
EN ISO 21420:2020

Conforme au règlement (UE) EPI 2016/425 - Cat. I Risques mineurs
Conforme au règlement (UE) 2017/745 sur les dispositifs médicaux - Classe 1

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
ISOGVB302	Gant d'examen vinyle micro-poudré <i>Powdered vinyl examination glove</i> <i>Guante de examen vinilo con polvo</i>	Rose, pink, rosa	S, M, L, XL	100	1000	66

➤ Gants à usage unique en vinyle nitrile

MÉDIPROTEC®

Disposable gloves in vinyl nitril - Guantes desechables in vinilo nitrilo



AQL 1.5 - Qualité Médicale
EN 21420:2020
EN 455-1-2



EN ISO 374-1:2016/ TYPE C



EN ISO 374-5:2016 VIRUS

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
ISOGVNB608 ★ ★ ★	Gant vinyle nitrile PREMIUM non poudré <i>Powder free PREMIUM vinyl nitril glove</i> <i>Guante vinilo nitrilo sin polvo PREMIUM</i>	Bleu, blue, azul	S, M, L, XL	100	1000	66



AQL 1.5 - Qualité Médicale
EN ISO 21420:2020



EN ISO 374-1:2016/ TYPE C



EN ISO 374-5:2016 VIRUS

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
ISOGVNN638 ★ ★ ★	Gant vinyle nitrile PREMIUM non poudré <i>Powder free PREMIUM vinyl nitril glove</i> <i>Guante vinilo nitrilo sin polvo PREMIUM</i>	Noir, black, negro	S, M, L, XL	100	1000	66

➤ Gants à usage unique en synthétique stretch

MÉDIPROTEC®

Disposable gloves in synthetic stretch - Guantes desechables in sintético stretch



AQL 1.5
EN ISO 21420:2020

Conforme au règlement (UE) EPI 2016/425 - Cat. I Risques mineurs

Complying to PPE regulation (EU) 2016/425 - Cat. I Minor risks

Conforme a la reglamentacion (EU) sobre los EPI 2016/425 - Cat. I Riesgos menores

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
ISOGS408	Gant synthétique stretch non-poudré <i>Synthetic stretch powder free glove</i> <i>Guante sintético stretch sin polvo</i>	Naturel, natura	S, M, L, XL	100	1000	70

Récapitulatif normatif gants

Gloves normative summary

Resumen normativo de guantes

	NITRILE										LA-
Matière											
Référence MEDIPROTEC	ISOGNB307	ISOGNB327	ISOGNB321	ISOGNB300	ISOGNB338	ISOGNB365	ISOGNB346	ISOGNB372	ISOGNB359	ISOGNB312	ISOGL203
Couleur											
Poids taille M	2.5 gr	3.5 gr	3.5 gr	6.2 gr	3.5 gr	5.5 gr	3.5 gr	3.5 gr	8.6 gr	9.6 gr	5 gr
Conditionnement	200	200	100	100	100	100	100	100	50	50	100
Poudré											
Ambidextre											
AQL	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	4	4	1.5
Règlement EPI 2016/425	I	III	III	III	III	III	III	III	III	III	I
Catégorie											
EN 21420											
EN 374-1/-5					Type B - Virus						
Directive DM 2017/745											
EN 455					EN 455-1-2-3					EN 455-1-2	EN 455-1-2-3
REACH	<p>Tous nos gants à usage unique respectent les limites de la réglementation REACH</p> <p>All our disposable gloves meet the limits of REACH regulations</p> <p>Todos nuestros guantes desechables cumplen con los límites de las regulaciones REACH</p>										

	TEX	POLYTENE	VINYLE NITRILE	VINYLE						STRETCH	
Matière											
Référence MEDIPROTEC	ISOGL205	ISOGPB501	ISOGP507	ISOGVNB608	ISOGVNB638	ISOGV304	ISOGV309	ISOGVB302	ISOGV303	ISOGV308	ISOGS408
Couleur											
Poids taille M	5 gr	1.9 gr	1.9 gr	5 gr	5 gr	4 gr	4 gr	4.5 gr	5 gr	5 gr	4.5 gr
Conditionnement	 100	 200	 200	 100	 100	 100	 100	 100	 100	 100	 100
Poudré											
Ambidextre											
AQL	1.5			1.5	1.5				1.5	1.5	1.5
Règlement EPI 2016/425 Catégorie	I			III	III	I	I	I	III	III	I
EN 21420											
EN 374-1/-5									Type C - Virus		
Directive DM 2017/745											
EN 455	EN 455- 1-2-3								EN 455-1-2		
REACH	<p>Tous nos gants à usage unique respectent les limites de la réglementation REACH All our disposable gloves meet the limits of REACH regulations Todos nuestros guantes desechables cumplen con los límites de las regulaciones REACH</p>										

➤ Distributeurs pour boîte de gants

Dispenser for gloves - Dispensador para guantes



MAT044

135 x 270 x 85 mm

Distributeur inox pour 1 boîte de gants

Inox dispenser for 1 gloves box

Dispensador de acero para 1 caja de guantes



MAT045

276 x 270 x 85 mm

Distributeur inox pour 2 boîtes de gants

Inox dispenser for 2 gloves boxes

Dispensador de acero para 2 cajas de guantes



 AUTRES MODÈLES
NOUS CONSULTER

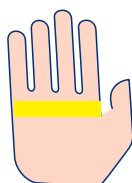


Comment choisir ?

How to choose ? - ¿ Como elegir ?



Pour bien choisir votre taille de gant il vous suffit de mesurer le tour de votre main de l'entre-doigt entre le pouce et l'index.



To choose the right glove size, simply measure the circumference of your hand between thumb and forefinger.

Para elegir la talla de guante adecuada, basta con mida la circunferencia de su mano entre el pulgar y el índice.

Taille	Tour de la main (en mm)
XS (5/6)	127
S (6/7)	152
M (7/8)	178
L (8/9)	203
XL (9/10)	229
XXL (10/11)	254
XXXL (11/12)	279

➤ Gants ménage et nettoyage

Cleaning gloves - Guantes para limpieza y tareas domésticas

MÉDIPROTEC®



REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
0210691	Gant de ménage latex floqué coton <i>Cotton flocklined latex house hold glove,</i>	Rose, pink, rosa	S, M, L, XL	12	144	40
0211691	<i>Guante menaje látex flocado de algodón</i>	Jaune, yellow, amarillo				

Conforme au règlement (UE) EPI 2016/425 - Cat. I Risques mineurs

Complying to PPE regulation (EU) 2016/425 - Cat. I Minor risks

Conforme a la reglamentacion (EU) sobre los EPI 2016/425 - Cat. I Riesgos menores



EN 420:2003+A1:2009

EN ISO 374-1:2016/ TYPE A → AKLMNPST



EN ISO 374-5:2016



EN 388:2016 - 1010X

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
0212691	Gant latex bicolore floqué coton <i>Cotton flocklined 2 tones glove</i> <i>Guante menaje Látex bicolor flocado de algodón</i>	Bleu/jaune, blue/yellow, Azul/amarillo	S, M, L, XL	10	50	60



Gant à double enduction. Double dipped gloves. Guante de doble capa.



EN ISO 374-1:2016/ TYPE A → AKLMNPST



EN 388:2016 - 4121X

EN ISO 21420:2020



EN ISO 374-5:2016



EN 407:2020 - X1XXXX

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
0310692	Gant latex sur jersey coton <i>Latex coated jersey cotton gloves</i> <i>Guante latex soporte jersey de algodón</i>	Bleu, blue, azul	S, M, L, XL, XXL	10	100	18



EN ISO 21420:2020



EN ISO 374-1:2016/ TYPE A → AKLMNPST



EN 388:2016 - 4131X



EN ISO 374-5:2016



EN 407:2020 - X1XXXX

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
0310694	Gant latex bicolore main adhésive sur jersey coton <i>Two-tone latex glove with hand adhesive to cotton jersey</i> <i>Guante de latex bicolor con palma adheña sobre jersey de algodón</i>	Bleu, blue, azul	S, M, L, XL, XXL	10	100	18



La main adhésive permet un bon «grip» lors de la manipulation avec les gants mouillés.

The gripped hand allows a good "grip" when handling with wet gloves.

La palma adherida proporciona un buen agarre durante la manipulación con los guantes mojados



EN ISO 21420:2020
 EN ISO 374-1:2016/ TYPE A → AKLMNPST

EN ISO 374-5:2016
 EN 388:2016 - 3110X

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
0311714	Gant néoprène/latex gris floqué coton Cotton flocklined neoprene/latex grey glove Guante de neopreno/latex gris flocado con algodón	Noir, black, negro	M, L, XL, XXL	10	100	48



EN ISO 21420:2020
 EN ISO 374-1:2016/ TYPE A → AJKLMNOPT

EN ISO 374-5:2016
 EN 388:2016 - 4101X

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
0312694	Gant nitrile vert floqué coton Cotton flocklined green nitrile glove Guante de nitrilo verde flocado con algodón	Vert, green, verde	7 → 10	10	100	48



EN 420:2003 + A1:2009
 EN ISO 374-1:2016/Type A → AKLMPT

EN ISO 374-5:2016
 EN 388:2016 - 4121X

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
0413673	Gant enduction PVC, support coton, 360 mm Glove PVC coating, cotton support, 360 mm Guante con recubrimiento de PVC, soporte de algodón, 360 mm	Rouge, red, rojo	9, 10	10	50	1



EN 420:2003 + A1:2009
 EN ISO 374-1:2016/ TYPE A → AGJKLOPST

EN ISO 374-5:2016
 EN 388:2016 - 4102

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
0112324	Gant de plonge nitrile longueur 455 mm non floqué Long sleeves 455 mm washing up unlined nitrile glove Guante de buceo de nitrilo, longitud 455 mm, no flocado	Vert, green, verde	8 → 10	12	72	30

➤ Gants multi-usages

Multiple use gloves - Guantes multiusos

Protection en manutention

Handling protection

Protección en manipulación



EN 388:2016 - 2032X

EN 420:2003 + A1:2009

REFERENCE	DESIGNATION	TAILLE			
0410605-10	Gant docker en croûte de vachette, manchette et dos en toile <i>Cowhide docker glove with canvas cuff and back</i> <i>Guante docker de piel de vaca con puño y dorso de lona</i>	Taille unique, <i>unique size,</i> <i>Talla única</i>	12	120	28



EN 388:2016 - 3033X

EN 420:2003 + A1:2009

REFERENCE	DESIGNATION	TAILLE			
0410611-10	Gant docker en fleur d'ameublement, manchette et dos en toile <i>Docker's glove in upholstery grain, canvas cuff and back</i> <i>Guante docker en cuero de tapicería, puño y dorso de lona</i>	Taille unique, <i>unique size,</i> <i>Talla única</i>	12	120	1



EN 388:2016 - 2021X

EN 420:2003 + A1:2009

REFERENCE	DESIGNATION	TAILLE			
0410628	Gant de maîtrise en cuir tout fleur de bovin, pouce palmé, poignet élastiqué <i>Full grain cowhide leather control glove, webbed thumb, elasticated wrist</i> <i>Guante de control de cuero vacuno plena flor, pulgar palmado, muñeca elástica</i>	8 → 11	10	120	1



REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
0411690	Gant tricot coton/polyester, paume et dos à picots rouge ou bleus <i>Glove in cotton and polyester seamless knit, palm and back with red or blue dots,</i> <i>Guante de tejido de algodón/poliéster, palma y dorso con puntos rojos o azules</i>	Rouge, <i>red,</i> <i>rojo</i>	7	12	240	1
0411690TH		Bleu, <i>blue,</i> <i>azul</i>	9	12	240	1



REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
0411644	Gant coton/polyester, coupe fourchette avec ourlet <i>Glove polyester/cotton, fork cut with cuff hem</i> <i>Guante de algodón/poliéster, corte de cuatro dedos con dobladillo</i>	Blanc, white, blanco	6 → 11	10	600	1

MÉDI PROTEC®

EN 420:2003 + A1:2009



EN 388:2016 - 3131X



REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
0412700	Gant enduction palmaire en polyuréthane, tricoté de polyester, <i>Palm-coated polyurethane glove, knitted in polyester,</i> <i>Guante con revestimiento de poliuretano en la palma, tejido en poliéster</i>	Blanc, white, blanco	7 → 10	10	100	1



EN ISO 21420:2020



EN 388:2016+A1:2018 - 4121X



EN 407:2020 X1XXXX



REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
04178800	Gant manutention mousse de nitrile jauge 15 <i>Nitrile foam handling glove 15 gauge,</i> <i>Guante de manipulación de espuma de nitrilo calibre 15</i>	Noir, Black, Negro	5 → 11	6	120	24
04178801	Gant manutention mousse de nitrile jauge 15, finition confort <i>Nitrile foam handling glove, 15 gauge, comfort finish,</i> <i>Guante de manipulación de espuma de nitrilo de calibre 15, acabado confort</i>					



Conforme au règlement (UE) EPI 2016/425 - Cat.II

Complying to PPE regulation (EU) 2016/425 - Cat. II ; Conforme a la reglamentacion (EU) sobre los EPI 2016/425 - Cat. II



EN ISO 21420:2020



EN 388:2016+A1:2018 - 4121A



EN 407:2020 X1XXXX



REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
04178804	Gant manutention, double enduction nitrile et mousse de nitrile doigts jauge 18 <i>Handling glove, double nitrile coating and nitrile foam fingers</i> <i>18 gauge,</i> <i>Guante de manipulación, doble recubrimiento de nitrilo y dedos de espuma de nitrilo calibre 18,</i>	Noir, black, negro	6 → 11	6	120	24

Conforme au règlement (UE) EPI 2016/425 - Cat.II

Complying to PPE regulation (EU) 2016/425 - Cat. II ; Conforme a la reglamentacion (EU) sobre los EPI 2016/425 - Cat. II



Gant anti-coupure A et à double enduction (paume adhésive)

Anti-cut A glove; double coating (adhered palm)

Guante A anticorte; doble revestimiento (palma adherida)



EN 388:2016 - 3111X

EN 420:2003 + A1:2009



REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
0415681	Gant enduction nitrile, support coton interlock, dos aéré, poignet tricot élastique, <i>Glove nitrile coating, cotton interlock support, ventilated back, elastic knit wrist,</i> <i>Guante con recubrimiento de nitrilo, soporte de algodón interlock, dorso aireado, puño de punto elástico</i>	Jaune, yellow, amarillo	7 → 10	10	100	1



EN 388:2016 - 342X

EN 420:2003 + A1:2009



REFERENCE	DESIGNATION	TAILLE			
0414679	Gant à enduction en latex crêpé vert, support en coton jersey, dos aéré, poignet tricot élastique, <i>Green latex-coated glove, jersey cotton liner, ventilated back, elastic knit wrist,</i> <i>Guante recubierto de látex crepé verde, forro de algodón jersey, dorso ventilado, puño de punto elástico</i>	7 → 10	12	72	1

NEW



EN ISO 21420:2020



EN ISO 374-1:2016/TYPER B → AKLPT



EN 388:2016+A1:2018 - 3131X



EN ISO 374-5:2016



EN 407:2020 X2XXXX



REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
04178163	Gant manutention alimentaire enduction latex crêpé, <i>Crepe latex-coated food handling glove,</i> <i>Guante crepé recubierto de látex para manipulación de alimentos</i>	Orange, naranja	7 → 11	6	72	8

Conforme au règlement (UE) EPI 2016/425 - Cat.III

Complying to PPE regulation (EU) 2016/425 - Cat. III ; Conforme a la reglamentacion (EU) sobre los EPI 2016/425 - Cat. III



Longueur manchette 350 mm ; Cuff length 350 mm ; Longitud del manguito 350 mm.

Protection contre les coupures

Protection against cuts

Protección contra cortes



bâtiment



industrie



bricolage



hotel, restaurant
cafeteria

NEW



EN ISO 21420:2020



EN 407:2020 X1XXXX



EN 388:2016+A1:2018 - 4X43F



REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
04178814	Gant anti-coupures fibre de basalte + HPPE enduction mousse nitrile, jauge 13 <i>Anti-cut basalt fibre glove + HPPE nitrile foam coating, 13 gauge,</i> <i>Guante anticorte de fibra de basalto + HPPE recubrimiento de espuma de nitrilo®, calibre 13</i>	Gris/noir, Grey/black, negro	5 → 11	6	120	12

Conforme au règlement (UE) EPI 2016/425 - Cat.II

Complying to PPE regulation (EU) 2016/425 - Cat. II ; Conforme a la reglamentacion (EU) sobre los EPI 2016/425 - Cat. II



Fonction touchscreen + renfort pouce et index ;

Touchscreen function + reinforced thumb and index finger ; Función táctil + refuerzo de los dedos pulgar e índice



REFERENCE	DESIGNATION	TAILLE		
0417482	Gant en cotte de mailles inox avec sangle hygiénique réglable <i>Stainless steel chainmail glove with an hygienic and adjustable strap</i> <i>Guante de malla de acero inoxidable con correa higiénica ajustable</i>	XXS, XS, S, M, L, XL	1	1



Chaque taille a sa couleur de sangle.
One color strap for each size ; Cada talla tiene su color de correa.



**POUR TOUTE DEMANDE
NOUS CONSULTER**

Protection thermique

Thermal protection

Protección térmica



bâtiment



industrie



bricolage



hotel restaurant
cafétéria

NEW



EN 420:2003+A1:2009



EN 388:2016 - 214XX



EN 511:2006 - X1X

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
04174640	Gant ou sous-gant thermique laine de mérinos jauge 15 <i>Merino wool thermal glove or under-glove 15 gauge</i> <i>Guante térmico o interior de lana merina de calibre 15</i>	Noir, black, negro	6 → 11	12	60	36

Conforme au règlement (UE) EPI 2016/425 - Cat.II

Complying to PPE regulation (EU) 2016/425 - Cat. II ; Conforme a la reglamentacion (EU) sobre los EPI 2016/425 - Cat. II



Fonction tactile et sans couture ;
Seamless touchscreen function ; Función táctil sin costuras.

NEW



EN 420:2003+A1:2009



EN 407:2004 - X1XXXX



EN 388:2016+A1:2018 - 4221X



EN 511:2006 - X2X

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
04178810	Gant thermique polaire chaud 100°C/froid -20°C enduction bouts de doigts mousse de nitrile, jauge 15 <i>Thermal fleece glove, warm 100°C/cold -20°C</i> <i>foam nitrile fingertip coating, 15 gauge,</i> <i>Guante de vellón térmico, caliente 100°C/frío -20°C recubrimiento</i> <i>de nitrilo espumado en la punta de los dedos, calibre 15</i>	Noir, black, negro	7 → 11	6	120	8

Conforme au règlement (UE) EPI 2016/425 - Cat.II

Complying to PPE regulation (EU) 2016/425 - Cat. II ; Conforme a la reglamentacion (EU) sobre los EPI 2016/425 - Cat. II

NEW



EN 420:2003+A1:2009



EN 407:2004 - X2XXXX



EN 388:2016+A1:2018 - 3231X



EN 511:2006 - 02X

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
0417683A	Gant thermique chaud 250°C/froid -20°C enduction mousse de nitrile finition sablée, <i>Thermal glove, hot 250°C/cold -20°C, foam nitrile coating,</i> <i>sandblasted finish,</i> <i>Guante térmico, caliente 250°C/frío -20°C recubrimiento de</i> <i>espuma de nitrilo, acabado arenado,</i>	Noir, black, negro	7 → 11	6	60	9

Conforme au règlement (UE) EPI 2016/425 - Cat.II

Complying to PPE regulation (EU) 2016/425 - Cat. II ; Conforme a la reglamentacion (EU) sobre los EPI 2016/425 - Cat. II



Doubleure chaude ; Charm lining ; Forro cálido.

NEW



EN ISO 21420:2020



EN 407:2020 X2XXXX



EN 388:2016+A1:2018 - 1232X

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
0417484	Gant thermique chaleur en coton avec picots nitrile 250°C <i>Thermal cotton glove with 250°C nitrile dots, Guante de algodón térmico con puntos de nitrilo a 250°C</i>	Beige & rouge, <i>Beige & red, Beige & rojo</i>	10	6	72	8

Conforme au règlement (UE) EPI 2016/425 - Cat.II

Complying to PPE regulation (EU) 2016/425 - Cat. II ; Conforme a la reglamentacion (EU) sobre los EPI 2016/425 - Cat. II



Coton super grip grâce aux motifs rouge 3D

Super-grip cotton with red 3D pattern ; Algodón supergrip con estampado 3D rojo.



REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
04162031N	Manique carrée en silicone noir jusqu'à 250°C <i>Black silicone hand potholder, up to 250°C Salvamanteles cuadrado de silicona negra hasta 250°C</i>	Noir, <i>Black, Negro</i>	Taille unique, <i>unique size, única talla</i>	6	36	1



Rainures anti-dérapantes pour assurer une bonne prise en main.

Anti slippery grip to guarantee a safe handling. ; Ranuras antideslizantes para garantizar un buen agarre.



EN 420:2003 + A1:2009



EN 388:2016 - 1X40D



EN 407:2004 - 44XXXX

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
0416655	Gant kevlar® lourd, doublure en coton épais, longueur 270 mm, isolation thermique jusqu'à 500°C/15 sec, <i>Kevlar® heavy glove, cotton lining, length 270 mm, thermal insulation up to 500°C, Guante pesado de Kevlar®, forro de algodón grueso, 270 mm, aislamiento térmico hasta 500°C/15 segundos</i>	Jaune, <i>yellow, amarillo</i>	10	5	50	30



REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TAILLE			
04162029	Moufle de cuisine en silicone, jusqu'à 300°C <i>Cooking silicone mitten, up to 300°C Manopla de cocina de silicona, hasta 300°C</i>	Noir, <i>black, negro</i>	Taille unique, <i>unique size, única talla</i>	6	36	1



Protège jusqu'aux avant bras : des flammes directes, plats et grilles brûlantes, eaux et huiles bouillantes.

Hand and forearms protection : against direct flames, burning platters and oven racks, boiled water or oils.

Protege hasta los antebrazos: contra llamas directas, platos y parrillas ardientes, aguas y aceites hirviendo.



Protection de la tête

Head protection - Protección de la cabeza

Calots - Forage caps - Gorras

Filets à cheveux - Hair nets - Red para cabelo

Charlottes - Bouffant caps - Gorros redonda

Casquettes - Peaked caps - Gorras

Cache-barbes - Beard covers - Tapas barba

Toques - Chef hats - Gorros chef

Heaumes - Hoods - Gorros integral

Distributeurs - Dispensers - Dispensadors

➤ Calots papier

MÉDIPROTEC®

Paper forage caps - Gorros de cocinero tipo barco de papel



REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR			
0512805	Calot papier réglable blanc <i>Paper forage cap</i> <i>Gorra de cocinero tipo barco de papel</i>	Sans liseré, <i>without line, sin ribete</i>	100	1000	42
0512805R		Liseré rouge, <i>red line, ribete rojo</i>	100	1000	42
0512805BL		Liseré bleu, <i>blue line, ribete azul</i>	100	1000	42
0512805L		Logo LECLERC, <i>LECLERC logo, logo LECLERC</i>	100	1000	42

➤ Calots PLP

MÉDIPROTEC®

PLP forage caps - Gorros PLP



REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR			
0512807	Calot PLP non tissé, <i>PLP non woven forage cap,</i> <i>Gorro PLP no tejido</i>	Noir, <i>black, negro</i>	50	250	42

Fabrication spéciale

Special Production - Fabricación especial

A votre demande, nous pouvons fabriquer des calots en papier imprimé jusqu'à 4 couleurs ou en PLP non tissé.

At your request, we can manufacture caps in paper or non-woven PLP printing up to 4 colors.

A petición suya, podemos fabricar tapas en papel o impresión PLP no tejida de hasta 4 colores.

➤ Distributeurs pour calots

Dispensers for forage hats - Dispensadores para gorras



MAT043

285 x 174 x 88 mm

Distributeur inox pour tous types de calots
Inox dispenser for any forage hats types
Dispensador inox para gorras

1



Tous nos calots sont compatibles avec le distributeur.
All our caps matching with this dispenser.
Todas nuestras gorras son compatibles con el distribuidor.



**AUTRES MODÈLES
NOUS CONSULTER**

➤ Toques papier

Chef hats - Gorros de chef de papel

MÉDIPROTEC®



0513833

Hauteur, *high, altura de* 230 mm

Toque papier blanc
White paper chef hat
Gorro chef ajustable de papel



Forme arrondie, toque fermée sur le dessus.
Round shape, closed chef hat on top.
Forma redonda, sombrero cerrado en la parte superior.

➤ Toques viscose

Viscose chef hats - Gorro chef ajustable de viscosa

MÉDIPROTEC®



0513835

Hauteur, *high, altura de* : 230 mm

Toque viscose blanc
White viscose chef hat
Toque de viscosa blanco



0513835N

Hauteur, *high, altura de* 230 mm

Toque viscose noir
Black viscose chef hat
Toque de viscosa negro



0513839

Hauteur, *high, altura de* 250 mm

Toque viscose blanc fermée
White viscose chef hat with a top
Toque de viscosa blanco cerrada



Forme droite, toque ouverte sur le dessus.
Straight shape, closed chef hat on top.
Forma recta, toque abierto en la parte superior.

Forme arrondie, toque fermée sur le dessus.
Round shape, closed chef hat on top.
Forma redondeada, toque cerrado en la parte superior.

➤ Heaumes

Hoods - Gorras

MÉDIPROTEC®



0515828

Taille unique, *unique size, talla única*

Heaume avec masque intégré PLP non tissé 2 plis
PLP non woven hood with PLP 2 plies face mask
Gorro integral + mascarilla PLP no tejido, mascarilla 2 capas



Filets à cheveux

Hair nets - Red para cabello

MÉDIPROTEC®



0515844

Taille unique, *unique size, talla única* | 61 cm

Filet à cheveux noir

Black hairnet

Red de cabello negro

 100  1000  32



Les élastiques des filets à cheveux sont garantis sans latex.

Hairnets elastic rings are latex free.

Las bandas elásticas de las redes para el cabello están garantizadas sin látex.



0515845

Taille unique, *unique size, talla única* | 58 cm

Filet à cheveux marron

Brown hairnet

Red de cabello marrón

 100  1000  84

Charlottes PLP rondes

PLP round bouffant caps - Gorros PLP redonda

MÉDIPROTEC®



0510807

Taille unique, *unique size, talla única*

Charlotte ronde PLP non tissé blanche

White PLP non woven round bouffant cap

Gorro PLP no tejido redonda blanca

 100  1000  60

Charlottes PLP à visière

PLP peaked bouffant caps - Gorros PLP con visera

MÉDIPROTEC®



0510806

Taille unique, *unique size, talla única*

Charlotte PLP non tissé blanc à visière

White PLP non woven peaked bouffant cap

Gorro PLP no tejido blanco con visera

 100  1000  36

Charlottes PLP à clip

PLP clip caps - Gorras PLP tipo clip

MÉDIPROTEC®



REFERENCE	DESIGNATION	TAILLE	COULEUR			
0510808	Charlotte clip PLP non tissé ø 48 cm PLP non woven clipcap ø 48 cm Gorro PLP no tejido tipo clip ø 48 cm	Taille unique, unique size, talla única	Blanc, white, blanco	100	1000	42
0510808-1			Bleu, blue, azul	100	1000	42
0510808-2			Rouge, red, rojo	100	1000	42
0510808-3			Vert, green, verde	100	1000	42
0510808-4			Noir, black, negro	100	1000	42
0510808-5			Jaune, yellow, amarillo	100	1000	42

0510809

Taille unique, unique size, talla única

Charlotte blanche clip PLP non tissé ø 53 cm
White PLP non woven clipcaps ø 53 cm
Gorro PLP no tejido tipo clip blanco ø 53 cm

250 1000 28



0510810

Taille unique, unique size, talla única

Charlotte clip PLP non tissé bleu à bande détectable
Blue PLP non woven clipcap with detectable strip

Gorro PLP no tejido tipo clip azul con hilo

100 1000 42



Conçue pour augmenter la sécurité dans les chaînes de production agroalimentaire, la charlotte est équipée d'une bande métallique détectable.
Designed to increase safety in production chains, the charlotte is equipped with a detectable metal strip.
Diseñado para aumentar la seguridad en las cadenas de producción, el gorra está equipado con una tira de metal detectable.

Distributeurs

Dispensers - Dispensadores para gorros redonda



MAT041

200 x 200 x 410 mm

Distributeur inox pour vrac
Inox dispenser for bulk
Dispensador inox modelo

1



MAT042

130 x 130 x 310 mm

Distributeur inox pour vrac
Inox dispenser for bulk
Dispensador inox modelo

1

Toutes nos charlottes sont compatibles avec les distributeurs pour vrac grand modèle (≈ 200 charlottes) ou petit modèle (≈ 100 charlottes).
All our bouffant caps are available for these dispensers for bulk, big (≈ 200 bouffant caps), or small (≈ 100 bouffant caps).
Todos nuestros charlottes son compatibles con distribuidores para grandes a granel (≈ 200 charlottes) o modelos pequeños (≈ 100 charlottes).

➤ Casquettes PLP

PLP peaked snood caps - Gorras PLP

MÉDIPROTEC®



0511812

Taille unique, *unique size, talla única*

Casquette résille PLP non tissé blanc
White PLP non woven peaked snood cap
Gorra PLP no tejido con redecilla blanca

 100  1000  20

➤ Cache-barbes

Beard covers - Tapas barba

MÉDIPROTEC®



0515856

Taille unique, *unique size, talla única*

Cache-barbe PLP non tissé blanc
White PLP non woven beard cover
Tapa barba PLP no tejido blanca

 100  1000  55



0515857

Taille unique, *unique size, talla única*

Cache-barbe PLP non tissé noir
Black PLP non woven beard cover Tapa
barba PLP no tejido negra

 100  1000  50



0515858

Taille unique, *unique size, talla única*

Cache-barbe PLP non tissé bleu
Blue PLP non woven beard cover
Tapa barba PLP no tejido azul

 100  1000  50



Les élastiques des caches-barbe sont garantis sans latex.
The elastic of theare guaranteed latex-free.
El elástico de los tapas barba están garantizado sin látex.



Protection des yeux et des oreilles

Eyes and ears protection - Protección para ojos y oídos

Lunettes, surlunettes - Glasses, Over-glasses - Gafas, anteojos

Masques oculaires - Eye masks - Anteojos de protección

Bouchons d'oreilles - Earplugs - Taponos para los oídos

Casques antibruit - Adaptable ear muff - Orejeras

Normes Yeux

Standards Eyes

Normas Ojos



EN 166

Spécifications : qualité optique.
Résistance aux risques courants, risques mécaniques, résistance aux chocs / impacts.

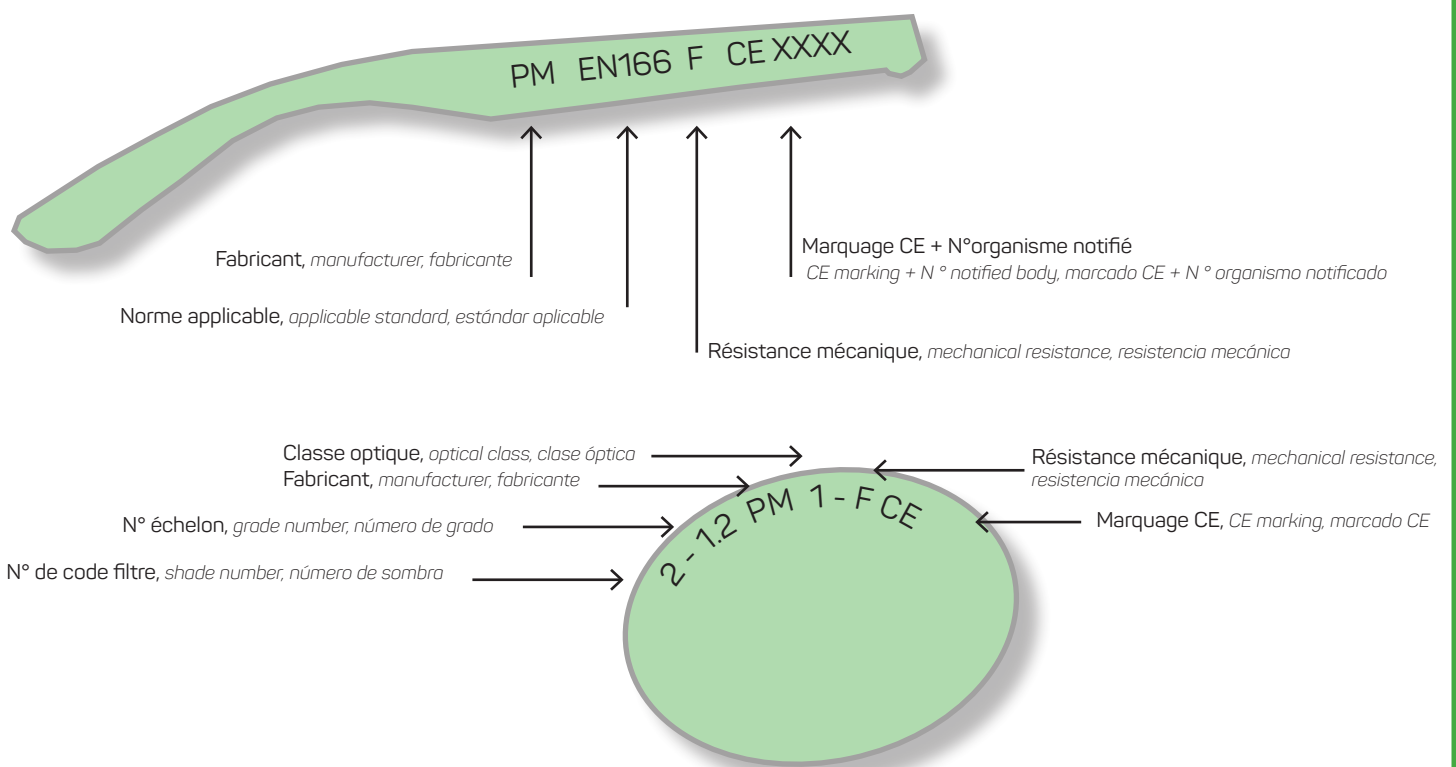
*Specifications: optical quality.
Resistance to current risks, mechanical risks, impact / impact resistance.
Especificaciones: calidad óptica.
Resistencia a los riesgos actuales, riesgos mecánicos, resistencia al impacto / impacto.*

EN 170

Filtres pour les rayons ultra violet

*Filters for ultra violet rays
Filtros para ultra violeta*

Marquage de la monture et des oculaires



Normes Oreilles

Ears standards

Estándares de orejas

EN 352-2

La norme EN 352 certifie en Europe, les équipements de protection de l'ouïe et fixe les seuils sonores à ne pas dépasser.
La norme impose à l'employeur de limiter l'exposition des salariés à 87 dB(A) en tenant compte du port des protections auditives.

*The EN 352 standard certifies hearing protection equipment in Europe and sets the noise thresholds not to be exceeded.
The standard requires the employer to limit employee exposure to 87 dB (A), taking into account the wearing of hearing protection.
La norma EN 352 certifica los equipos de protección auditiva en Europa y establece los umbrales de ruido que no deben superarse.
El estándar requiere que el empleador limite la exposición de los empleados a 87 dB (A), teniendo en cuenta el uso de protección auditiva.*

SNR

Indice global d'affaiblissement. Indique le nombre de dB dont l'équipement protège globalement. C'est un indice imprécis.

*Overall weakening index. Indicates the number of dB which the equipment protects overall. It is an imprecise clue.
Índice general de debilitamiento. Indica el número de dB que el equipo protege en general. Es una pista imprecisa.*

➤ Lunettes et surlunettes

Glasses and over-glasses - Gafas y anteojos



EN 166
EN 170

1510417

Taille unique, *unique size, talla única*

Lunettes en nylon / polycarbonate à branches incolores

Nylon / polycarbonate incolore frame glasses Gafas de nylon/polycarbonato incolora

10 120



EN 166
EN 170

1510418

Taille unique, *unique size, talla única*

Lunettes à branches incolores

Incolore frame glasses Gafas de seguridad incolora

10 120



EN 166
EN 170

1511402

Taille unique, *unique size, talla única*

Surlunettes en polycarbonate à branches incolores

Polycarbonate incolore over-glasses Sobre gafas de policarbonato montura incolora

10 120



Permet le port de lunettes correctives.
Allows you to wear corrective glasses.
Le permite usar anteojos correctivos.

➤ Masques oculaires

Eyes masks - Gafas



EN 166
EN 170

1512420

Taille unique, *unique size, talla única*

Masque incolore monture PVC perforation latérale

PVC incolore frame safety lateral perforation Gafas de seguridad transparente PVC perforaciones laterales

10 100



EN 166

1512422

Taille unique, *unique size, talla única*

Masque incolore spécial chimie monture PVC étanche

PVC incolore frame safety mask for chemistry waterproof Gafas de seguridad transparente PVC

10 200



Permet le port de lunettes correctives.
Allows you to wear corrective glasses.
Le permite usar anteojos correctivos.



AUTRES MODÈLES
NOUS CONSULTER

➤ Bouchons d'oreilles

Earplugs - Tapones para los oídos



1810409

Taille unique, *unique size, talla única*

Bouchons d'oreilles antibruit en mousse PVC
Noise canceling earplugs in PVC foam
Pare de tapones desechables de espuma PVC

250 1000



1810409MO

Taille unique, *unique size, talla única*

Bouchons d'oreilles antibruits en PU
Noise canceling earplugs in PU
Tapones para los oídos antibruído de poliuretano

200 2000



1813402

Taille unique, *unique size, talla única*

Bouchons d'oreilles en mousse de polyuréthane avec corde
Polyurethane foam earplugs with cord
Tapón de oído reutilizable PU con cordón

150 1500



**AUTRES MODÈLES
NOUS CONSULTER**

*ex · bouchons d'oreilles
détectables*

➤ Casques antibruit

Adaptable ear muff - Orejeras



1610550

Taille unique, *unique size, talla única*

Casque anti-bruit rouge avec coquilles réglables
Red cups adaptable ear muff
Protector oídos rojo antruido regulable

10 60



**AUTRES MODÈLES
NOUS CONSULTER**



Masques respiratoires

Respiratory masks - Mascarillas respiratorias

Masques d'hygiène - *Hygienic paper masks - Mascarillas higiénicas*

Masques papier - *Paper face masks - Mascarillas de papel*

Masques PLP - *PLP face masks - Mascarillas PLP*

Masques FFP - *Filtration FFP masks - Mascarillas FFP*

Distributeurs - *Dispensers - Dispensadors*

Norme Masques chirurgicaux

Standard Masks surgical

Norma Mascarillas quirúrgicas



EN 14683 : 2019 + AC

La norme EN 14683 spécifie les exigences de fabrication, de conception et de performances, ainsi que les méthodes d'essai relatives aux masques à usage médical destinés à limiter la transmission d'agents infectieux des membres de l'équipe médicale aux patients lors d'actes chirurgicaux et d'autres actes médicaux aux exigences similaires. Un masque à usage médical présentant une barrière anti-microbienne appropriée peut également s'avérer efficace pour diminuer l'émission d'agents infectieux venant du nez et de la bouche d'un patient présentant des symptômes cliniques ou asymptomatiques.

The EN 14683 standard specifies the manufacturing requirements, design and performance, as well as test methods for medical masks intended for limit the transmission of infectious agents from members of the medical team to patients and also during surgery. A mask for medical use with a barrier anti-microbial can also be efficient in reducing the emission of infectious agents from the nose and mouth of a patient with or without clinical symptoms.

La norma EN 14683 especifica el requisitos de fabricación, diseño y rendimiento, así como métodos de prueba para máscaras médicas destinadas a limitar la transmisión de agentes infecciosos del equipo médico a los pacientes y también durante la cirugía. Máscara para uso médico con barrera antimicrobiana también ser efectivo para reducir la emisión de agentes infecciosos de la nariz y la boca de un paciente con síntomas clínicos.

Des tests permettent de valider l'efficacité de filtration bactérienne (EFB) du matériau filtrant d'un masque exposé à un aérosol de bactéries. Les exigences relatives aux performances des masques à usage médical sont spécifiées dans le tableau suivant :

Tests validate the bacterial filtration efficiency (BFE) of the filter material of a mask exposed to an aerosol of bacteria. The performance requirements for medical masks are specified in the following table:

Las pruebas validan la eficiencia de filtración bacteriana (EFB) del material de filtro de una máscara expuesta a un aerosol de bacterias. Los requisitos de rendimiento para las máscaras médicas se especifican en la siguiente tabla:

Essai, Trial, Ensayo	Type I	Type II	Type IIR
Efficacité de filtration bactérienne (EFB) % <i>Bacterial filtration efficiency (EFB)%</i> <i>Eficiencia de filtración bacteriana (EFB)%</i>	≥ 95	≥ 98	≥ 98
Pression différentielle (Pa/cm ²) <i>Differential pressure (Pa/cm²)</i> <i>Presión diferencial (Pa/cm²)</i>	< 40	< 40	< 60
Pression de la résistance aux projections (kPa) <i>Spray resistance pressure (kPa)</i> <i>Presión de resistencia al rociado (kPa)</i>	Non exigée	Non exigée	≥ 16.0
Propreté microbienne (ufc/g) <i>Microbial cleanliness (cfu/g)</i> <i>Limpieza microbiana (ufc/g)</i>	≤ 30	≤ 30	≤ 30

Il convient d'utiliser les masques à usage médical de Type I uniquement pour les patients ou toutes autres personnes, afin réduire le risque de propagation des infections, en particulier dans un contexte d'épidémie ou de pandémie. Les masques de type I ne sont pas destinés à être utilisés par des professionnels de santé dans des salles d'opération ou dans une autre installation médicale aux exigences similaires.

Type I medical masks should only be used for patients and others to reduce the risk of spreading infection, especially in the context of an epidemic or pandemic. Type I masks are not intended for use by healthcare professionals in operating rooms or other medical facilities with similar requirements.

Las máscaras médicas tipo I solo deben usarse para pacientes y otras personas para reducir el riesgo de propagación de la infección, especialmente en el contexto de una epidemia o pandemia. Las máscaras tipo I no están destinadas a ser utilizadas por profesionales de la salud en quirófanos u otras instalaciones médicas con requisitos similares.

Norme Masques FFP

Standard FFP Masks

Norma Mascarillas FFP



EN 149 :2001 + A1 : 2009

La norme EN 149 spécifie les caractéristiques minimales à exiger des demi-masques filtrant utilisés comme appareils de protection respiratoire contre les particules. Elle contient des essais de laboratoire et des essais pratiques de performance pour assurer la conformité avec les exigences suivantes : résistance aux chocs, résistance aux produits de nettoyage et de désinfection, résistance à la flamme et résistance respiratoire.

Standard EN 149 specifies the minimum characteristics to be required for filtering half masks used as respiratory protective devices against particles. It contains laboratory tests and practical performance tests to ensure compliance with this requirements: impact resistance, resistance to cleaning and disinfection products, flame resistance and respiratory resistance.

La norma EN 149 especifica las características mínimas que se requieren para filtrar medias máscaras utilizadas como dispositivos de protección respiratoria contra partículas. Contiene pruebas de laboratorio y pruebas prácticas de rendimiento para garantizar el cumplimiento de los siguientes requisitos: resistencia al impacto, resistencia a productos de limpieza y desinfección, resistencia a la llama y resistencia respiratoria.

Classification selon 3 niveaux de filtration, Classification according to 3 filtration levels, Clasificación según 3 niveles de filtración

Les demi-masques filtrants contre les particules sont classés selon leur efficacité de filtration et leur fuite totale vers l'intérieur maximale.

FFP : Pièce Faciale Filtrante contre les Particules.

Particle filtering half masks are classified according to their filtration efficiency and their maximum total inward leakage.

FFP: Filtering Face Piece against Particles.

Las medias máscaras de filtrado de partículas se clasifican de acuerdo con su eficiencia de filtración y su máxima fuga total hacia el interior.

FFP: Filtrado de pieza facial contra partículas.

FFP1

Particules solides grossières sans toxicité spécifique et les brouillards dont la phase liquide est l'eau ou l'huile. Ne pas utiliser contre les substances cancérigènes radioactives, aérobiologiques et les enzymes.

Ex d'utilisation : coton, graphite, hydroxyde de sodium, carbonate de calcium, kaolin, ciment, cellulose, foins...

Coarse solid particles without specific toxicity and mists whose liquid phase is water or oil.

Do not use against radioactive, aerobiological carcinogens and enzymes.

Ex of use: cotton, graphite, sodium hydroxide, calcium carbonate, kaolin, cement, cellulose, hay ...

Partículas sólidas gruesas sin toxicidad específica y nieblas cuya fase líquida es agua o aceite. No lo use contra carcinógenos y enzimas radioactivos, aerobiológicos.

Ex uso: algodón, grafito, hidróxido de sodio, carbonato de calcio, caolín, cemento, celulosa, heno ...

Niveau de filtration : 80%

Filtration level: 80%

Nivel de filtración: 80%

FFP2

Aérosols solides et/ou liquides indiqués comme dangereux ou irritants. Contre les poussières toxiques, fumées et brouillards dont la phase liquide est l'eau ou l'huile.

Ex d'utilisation : bois tendres, métaux, résine...

Solid and / or liquid aerosols indicated as dangerous or irritant. Against toxic dust, fumes and mists whose liquid phase is water or oil.

Examples of use: soft wood, metals, resin, etc.

Aerosoles sólidos y / o líquidos indicados como peligrosos o irritantes. Contra polvo tóxico, humos y nieblas cuya fase líquida es agua o aceite.

Ejemplos de uso: madera blanda, metales, resina, etc.

Niveau de filtration : 94%

Filtration level: 94%

Nivel de filtración: 94%

FFP3

Aérosols solides et/ou liquides toxiques. Contre toutes les poussières, fumées et brouillards dont la phase liquide est l'eau ou l'huile.

Ex d'utilisation : bois durs, céramique, laine de roche, cadmium, chrome...

Solid aerosols and / or toxic liquids. Against all dust, fumes and mists whose liquid phase is water or oil.

Examples of use: hardwoods, ceramics, rock wool, cadmium, chrome, etc.

Aerosoles sólidos y / o líquidos tóxicos. Contra todo polvo, humos y nieblas cuya fase líquida es agua o aceite.

Ejemplos de uso: maderas duras, cerámica, lana de roca, cadmio, cromo, etc.

Niveau de filtration : 99%

Filtration level: 99%

Nivel de filtración: 99%

R = Réutilisable - Reusable - Reutilizable

NR = Limité à une journée de travail - Limited to one day of work - Limitado a un día de laborable

Masques papier

MÉDIPROTEC®

Paper face masks - Mascarillas de papel



REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TYPE			
0917800	Masque d'hygiène papier Hygienic paper face mask Mascarilla d'hygiene de papel	Blanc, white, blanco	2 plis, plies	100	10 000	12

Masques PLP haute filtration

MÉDIPROTEC®

PLP high filtration face masks - Mascarillas PLP de alta filtración



Conforme au règlement 2017/745 relatif aux dispositifs médicaux - Classe 1.

Complying to regulation UE 2017/745 concerning medical equipments - Class 1

Conforme a el reglamento UE 2017/745 relativa a los dispositivos médicos - clase 1

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TYPE			
0911817 EN 14683 - Type IIR	Masque PLP non tissé de chirurgie haute filtration à élastiques PLP non woven high filtration face masks with ties	Bleu, blue, azul	3 plis, plies, capas	50	1000	42
0911818N EN 14683 - Type IIR	Mascarillas PLP no tejido cirugia con elásticas	Noir, black, negro	3 plis, plies, capas	50	1000	42

Distributeurs pour masques

Dispensers for face masks - Dispensadores para mascarillas



MAT049

80 x 240 x 45 mm

Distributeur inox pour masques papier
Inox dispenser for paper face masks
Dispensador inox para mascarillas de papel



MAT048

185 x 105 x 105 mm

Distributeur pour masques chirurgicaux
Inox dispenser for surgical face masks
Dispensador inox para mascarillas quirúrgicas



AUTRES MODÈLES
NOUS CONSULTER

➤ Masques FFP2

Filtration FFP2 masks - Mascarillas FFP2



REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TYPE	NORMES			
0915853	Demi-masque FFP2 filtrant à coque FFP2 filtering half mask with shell, Media máscara filtrante FFP2 con concha	Blanc, white, blanco	Sans valve, without valve, sin valvula	EN 149+A1:2009	20	240	20
0915854			Avec valve, with valve, con valvula	EN 149+A1:2009	10	120	20

Conforme au règlement (UE) EPI 2016/425 - Cat.III

Complying to PPE regulation (EU) 2016/425 - Cat. III ; Conforme a la reglamentacion (EU) sobre los EPI 2016/425 - Cat. II

NEW



MÉDIPROTEC®

Conforme au règlement (UE) EPI 2016/425 - Cat.III

Complying to PPE regulation (EU) 2016/425 - Cat. III ;
Conforme a la reglamentacion (EU) sobre los EPI 2016/425 - Cat. II

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TYPE	NORMES			
0915860	Demi-masque filtrant pliable FFP2 Foldable filtering half-mask FFP2 Media máscara filtrante plegable FFP2	Blanc, white, blanco	Avec valve, with valve, con valvula	EN 149+A1:2009	20	240	24



Sangle élastique coulissante ;
Sliding elastic strap ; Correa elástica deslizando.

Masques FFP3

Filtration FFP3 masks - Mascarillas FFP3

Usage unique

Single use
Solo uso



REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TYPE	NORMES			
09188508	Demi-masque filtrant pliable FFP3 NR D <i>Foldable filtering half-mask FFP3 NR D</i> <i>Media máscara filtrante plegable FFP3 NR D</i>	Blanc, white, blanco	Avec valve, with valve, con valvula	EN 149+A1:2009	20	240	20



Sangle élastique coulissante ;
Sliding elastic strap ; Correa elástica deslizando.

Réutilisable

Reusable
Reutilizable

NEW



NEW



NEW



REFERENCE	DESIGNATION	TAILLE	NORMES		
092001	Demi-masque Elipse bleu avec valve, <i>Elipse blue half face mask with valve,</i> <i>Media mascarilla azul Elipse con valvula</i>	S/M, M/L	EN 140:1998 EN 143:2000+A1:2006	1	10
092002	Paire de filtres P3 Hespap3, <i>Pair of Hespap3 filters,</i> <i>Par de filtros Hespap3,</i>	Taille unique, Unique size, Talla unica		10	
092003	Sacoche pour demi-masque Elipse, <i>Bag for Elipse half-mask, Balsa para media mascarilla Elipse</i>			1	10



Protection du corps

Body protection - Protección corporal

Manchettes - *Sleeves - Mangas*

Bavoirs - *Bibs - Baberos*

Tabliers - *Aprons - Delantales*

Sous-vêtements - *Underwears - Ropa interior*

Blouses - *Blouses - Batas*

Kits visiteurs - *Visitors kits - Kits para visitantes*

Pantalons et tuniques - *Pants and tunics - Pantalones y túnicas*

Combinaisons - *Coveralls - Monos de protección*

Distributeurs - *Dispensers - Dispensadors*

Kit amiante - *Asbestos kit - Kit de amianto*










Normes Protection du corps

Standards Body protection

Normas de protección corporal



Niveaux de protection du corps - Body protection levels - Niveles de protección corporal

TYPE 1	EN 943-1	Combinaison de protection chimique étanche aux gaz. <i>Gas tight chemical protection suit.</i> <i>Traje de protección química a prueba de gas.</i>	EN 943-1 
TYPE 2	EN 943-1	Combinaison de protection chimique non étanche aux gaz. <i>Gas tight chemical no protection suit.</i> <i>Traje de protección química no estanco al gas.</i>	EN 943-1 
TYPE 3	EN 14605	Vêtement étanche aux liquides. <i>Liquid tight clothing.</i> <i>Ropa ajustada a líquidos.</i>	EN 14605 
TYPE 4	EN 14605	Vêtement étanche aux aérosols, pulvérisations. <i>Aerosol-tight clothing, sprays.</i> <i>Ropa hermética a aerosoles, aerosoles.</i>	EN 14605 
TYPE 5	EN 13982-1	Vêtement de protection contre les produits chimiques sous forme de particules solides. <i>Protective clothing against chemicals in the form of solid particles.</i> <i>Ropa de protección contra productos químicos en forma de partículas sólidas.</i>	EN 13982-1 
TYPE 6 TYPE PB	EN 13034	Vêtement conçu pour les risques liés à une exposition accidentelle à des pulvérisations ou des éclaboussures limitées de produits chimiques peu dangereux. <i>Type PB - Pour les articles ne couvrant qu'une partie du corps.</i> <i>Clothing designed for exposure risks accidental to limited sprays or splashes of harmless chemicals.</i> <i>Type PB - For items covering only part of the body.</i> <i>Ropa diseñada para riesgos de exposición accidental a aerosoles limitados o salpicaduras de productos químicos inofensivos.</i> <i>Tipo PB: para artículos que cubren solo una parte del cuerpo.</i>	EN 13034 
	EN 14126	Exigences de performances et méthodes d'essai pour les vêtements de protection contre les agents infectieux. <i>Performance requirements and test methods for protective clothing against infectious agents.</i> <i>Requisitos de rendimiento y métodos de prueba para Ropa protectora contra agentes infecciosos.</i>	EN 14126 
	EN 1149-5	Exigences concernant les propriétés électrostatiques des vêtements de protection. <i>Requirements for electrostatic properties of protective clothing.</i> <i>Requisitos para las propiedades electrostáticas de la ropa protectora.</i>	EN 1149-5 
	EN 1073-2	Exigences et méthodes d'essai des vêtements de protection non ventilés contre la contamination radioactive sous forme de particules. <i>Requirements and test methods for non-ventilated protective clothing against radioactive contamination in the form of particles.</i> <i>Requisitos y métodos de prueba para la ropa de protección no ventilada contra la contaminación radiactiva en forma de partículas.</i>	EN 1073-2 

Tabliers

Aprons - Delantales

MÉDIPROTEC®



REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	TYPE	DIMENSIONS			
0710809	Tablier gaufré, Embossed aprons, Delantal gofrado,	Blanc, white, blanco	PE-HD ECO 15 μ	700 x 1200 mm	100	1000	64
0710810L		Blanc, white, blanco	PE-BD STD 20 μ	700 x 1200 mm	100	1000	56
0710810N		Noir, black, negro	PE-BD STD 20 μ	700 x 1200 mm	100	1000	56
0710811		Blanc, white, blanco	PE-BD RENF 35 μ	700 x 1200 mm	50	500	56
0710811B		Bleu, blue, azul	PE-BD RENF 35 μ	700 x 1200 mm	50	500	56
0710812/250		Blanc, white, blanco	PE-BD EXTRA 60 μ	700 x 1400 mm	50	250	56
0710812N		Noir, black, negro	PE-BD RENF 50 μ	700 x 1200 mm	50	250	56



Les tabliers sont aptes aux contacts alimentaires.

The aprons are suitable for food contact.

Los delantales son adecuados para el contacto con alimentos.



REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	DIMENSIONS			
0710819B	Tablier gaufré bleu PE-BD SUP 25 μ Blue embossed aprons LD-PE SUP 25 μ Delantal estampado azul PE-BD SUP 25 μ	Bleu, blue, azul	700 x 1200 mm	100	1000	56



Conforme au règlement 2017/745 relatif aux dispositifs médicaux - Classe 1.

Complying to regulation UE 2017/745 concerning medical equipments - Class 1

Cumple la normativa 2017/745 sobre productos sanitarios - Clase 1.



REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	DIMENSIONS			
0710817	Tablier STD PE BD en rouleau 20 μ STD PE-BD Apron on roll 20 μ Delantal PE-BD STD en rollo 20 μ	Bleu, blue, azul	700 x 1200 mm	200	1000	56
0710817B		Blanc, white, blanco		200		



REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	DIMENSIONS			
0710600	Tablier sarrau manches longues CPE 24μ <i>Blue CPE apron long sleeves 24μ</i> <i>Delantal azul CPE mangas largas 24μ</i>	Bleu, <i>blue, azul</i>	1160 x 1100 mm	25	100	40



REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS		
0710813P	Tablier PVC blanc ou vert <i>PVC white or green apron</i> <i>Delantal de PVC blanco o verde</i>	700 x 1100 mm	1	50

NEW



REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS	
0710815	Tablier PU bicolore sangle cou réglable 300μ <i>Two-tone PU apron, adjustable neck strap 300μ</i> <i>Delantal de PU bicolor, correa ajustable para el cuello 300μ</i>	900 x 1150 mm	1

➤ Sous-vêtements

Underwears - Ropa interior

MÉDIPROTEC®



0713800

Taille unique, *unique size, talla única*

String PLP non tissé blanc
White PLP non woven thoug
String PLP no tejido blanco

50 500 49

Manchettes et distributeurs

Sleeves and dispensers - Mangas y dispensadors



MÉDIPROTEC®

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	DIMENSIONS	EPAISSEUR			
0712830	Manchettes élastiquées PE, <i>Elasticated PE sleeves,</i> <i>Mangas de PE elásticas</i>	Blanc, <i>white,</i> <i>blanco</i>	20 x 40 cm	15 µ	100	2000	42
0712836		Bleu, <i>blue, azul</i>	20 x 37 cm	15 µ	100	2000	42
0712837		Bleu, <i>blue, azul</i>	20 x 46 cm	15 µ	100	2000	42
0712832	Manchettes élastiquées PE+PLP non tissé, <i>Elasticated PLP non woven PE coated sleeves</i> <i>Manguito PE + PLP no tejido elásticos</i>	Blanc, <i>white,</i> <i>blanco</i>	20 x 40 cm	25 gr/m ² + 12µ	100	500	42

NEW

0712836 et 0712837 conformes au règlement UE 2017/745 relatif aux dispositifs médicaux - Classe 1.

0712836 and 0712837 comply with EU regulation 2017/745 on medical devices - Class 1.

0712836 y 0712837 cumplen con el Reglamento 2017/745 de la UE sobre productos sanitarios - Clase 1.



MAT041

200 x 200 x 410 mm

Distributeur inox pour (grand modèle)
Stainless steel bulk dispenser (large)
Dispensador a granel (modelo grande)



MAT042

130 x 130 x 310 mm

Distributeur inox vrac (petit modèle)
Bulk stainless steel dispenser (small)
Dispensador a granel (modelo pequeño)



Bavoirs

Bibs - Baberos

MÉDIPROTEC®



NEW

1113027

48 x 33 cm | ouate + PE

Bavoir dentaire blanc
White dental bib
Babero dental blanco



NEW

1113028

48 x 33 cm | ouate + PE

Bavoir dentaire vert
Green dental bib
Babero dental verde





REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	DIMENSIONS			
1113024B	Bavoir enfant papier + PE <i>Kid PE coated paper bib</i>	Bleu, blue, azul	24 x 27 cm	100	1000	72
1113025B	Babero de papel para niños + PE		30 x 35 cm	100	1500	36
1113023	Bavoir gériatrique papier + PE avec poche de recueil <i>Geriatric PE coated paper bib with tank</i>		40 x 60 + 10 cm	100	1000	30



Des liens à nouer permettent d'attacher le bavoir et de le régler à la bonne hauteur.
Ties allow you to attach the bib and adjust it to the correct height.
Los lazos le permiten colocar el babero y ajustarlo a la altura correcta.

Blouses

Blouses - Batas



0611814

MÉDIPROTEC®

Taille unique, *unique size, talla única* | 17µ

Blouse visiteur PE-BD blanc fermeture à pressions

White LDPE visitor blouse snap fastening

Bata visitante PE-BD blanca con botones de presión

10 100 49



0612881



Taille, *size, talla* : M/L/XL/XXL | 41 gr/m²

Blouse TYVEK® blanc

Tyvek® white blouse

Bata TYVEK® blanco

10 50

Conforme au règlement (UE) EPI 2016/425 - Cat. III Risques mortels ou dommages irréversibles - Type PB (6).

Complying to PPE regulation (EU) 2016/425 - Cat. III Deadly risks or irreversible damage. Type PB (6).

Conforme a la reglamentacion (EU) sobre los EPI 2016/425 - Cat. III Riesgos mortales o daños irreversibles - PB (6).



0614828BLR

MÉDIPROTEC®

Taille unique, *unique size, talla única* | 25 gr/m²

Blouse visiteur PLP non tissé bleu ciel

Light blue PLP non woven visitor blouse

Bata visitante PLP no tejido azul claro

25 100 24



Fermeture à lanières dans le dos et le cou. La blouse est pliée à l'envers, prête à être enfilée !

Strap closure at the back and neck. The blouse is folded upside down, ready to be put on!

Cierre de correa en la espalda y cuello. La blusa está doblada al revés, lista para ponerse !



MÉDIPROTEC®

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	EPAISSEUR	FERMETURE	DETAIL	TAILLE			
0609815	Blouse PLP non tissé, PLP non woven blouse, Bata no tejida PLP	Blanc, white, blanco	30 gr/m ²	A pressions, Snaps fastening, Con botones de presión	APSE	S, M, L, XL, XXL, XXXL	1	50	36
0609815SPAE		Bleu, blue, azul			SPAE		1	50	36
0609815SPAEB					SPSER		1	50	36
0609815SPSER					SPAE		1	50	36
0613816SPAE		Blanc, white, blanco		Glissière, ZIP closure, cierre con cremallera	SPAE		1	50	36



SPAE	Sans poche avec élastique aux poignets, Without pocket with elastic wrists, Sin bolsillos con elásticos
SPSE	Sans poche sans élastique aux poignets, No pocket no elastic wrists, Sin bolsillos sin elásticos
APSE	Avec poche sans élastique aux poignets, With pocket without elastic wrists, Con bolsillos sin elásticos



MÉDIPROTEC®

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	EPAISSEUR	TAILLE			
0613817BL	Blouse à glissière PLP non-tissé, Blue non woven PLP blouse zip fastening	Bleu, blue, azul	30 g/m ²	S, M, L, XL, XXL, XXXL	1	50	36
0613818BL	Blusa con cremallera no tejida PLP		40 g/m ²		1	50	36

Conformes au règlement UE 2017/745 relatif aux dispositifs médicaux - Classe 1.

Complying with EU regulation 2017/745 on medical devices - Class 1.

Cumple la normativa 2017/745 sobre productos sanitarios - Clase 1.

Kit visiteur

Visitor kit - Kit para visitantes



0711858

MÉDIPROTEC®

Taille unique, unique size, talla única

Kit visiteur (avec une blouse PE, une charlotte, un masque papier 1 pli et des surchaussures CPE bleu)

Visitor kit (with blouse, one single ply paper mask, one clip cap and blue CPE shoe cover)

Kit visitante (una bata de PE, una gorra, una mascarilla de papel de 1 capa y cubre zapatos azules de CPE)

1 100 49



MAT047

130 x 400 x 100 mm

Distributeur inox pour 12 kits
Inox dispenser for 12 kits
Dispensador inox para 12 kits

1

➤ Pantalons et tuniques

Pants and tunics - Pantalones y túnicas



0713802

MÉDIPROTEC®

Taille, size, tallas : XS/S, M/L, XL/XXL

Pantalon et tunique PLP non tissé bleu marine
Dark blue PLP non woven t-shirt and trousers
Pijama PLP no tejido azul marino




 1  50  30

➤ Combinaisons PLP, TYVEK®, SMS et MICROPORE

PLP, Tyvek®, SMS, Microporous Coveralls - Monos PLP, Tyvek®, SMS y Micropore





MÉDIPROTEC®

REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	EPAISSEUR	TAILLE			
0809818	Combinaison PLP non tissé à capuche <i>PLP non woven coverall with hood</i> <i>Mono PLP no tejido con capucha</i>	Blanc, white, blanco	30 gr/m ²	S, M, L, XL, XXL, XXXL	1	50	20
08098001		Bleu, blue, azul	30 gr/m ²		1	50	20
0812818		Blanc, white, blanco	40 gr/m ²		1	50	20



Les combinaisons ont les poignets, la taille et les chevilles élastiqués.
Coveralls are wrist, waist and ankles elasticated.
Los monos tienen puños, cintura y tobillos elásticos.



REFERENCE	DESIGNATION	MODELE	COULEUR	TAILLE		
0811897	Combinaison TYVEK® <i>Tyvek® coverall</i> <i>Mono TYVEK® modelo</i>	INDUSTRIE à col, with collar, con cuello	Blanc, white, blanco	S, M, L, XL, XXL	25	100
0813897		CLASSIC à cagoule, with hood, con capucha		S, M, L, XL, XXL	1	25



Conforme au règlement (UE) EPI 2016/425 - Catégorie III Risques mortels ou dommages irréversibles
Complying to PPE regulation (EU) 2016/425 - Cat. III Deadly risks or irreversible damage.
Conforme a la reglamentacion (EU) sobre los EPI 2016/425 - Cat. III Riesgos mortales o daños irreversibles



0813832

50 gr/m² | Taille, size, tallas : S, M, L, XL, XXL, XXXL

Combinaison SMS à capuche
SMS coverall with hood 50 gr/m²
Mono modelo SMS con capucha 50 gr/m²



0813855

65 gr/m² | Taille, size, tallas : L, XL, XXL

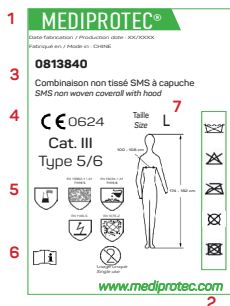
Combinaison MICROPOROUS à capuche
MICROPOROUS coverall with hood
Mono modelo MICROPOROUS con capucha



Ces combinaisons sont conformes à la réglementation 2016/425 relative aux EPI - Cat. III

The coveralls 0813832 and 0813855 are complying to PPE regulation (EU) 2016/425.

Los monos 0813832 y 0813855 son conformes a la reglamentacion (EU) sobre los EPI 2016/425 - Ri.



Chaque combinaison porte une étiquette apposée à l'intérieur du vêtement. Cette étiquette indique les types de protection du vêtement :

1. Nom de la marque déposée,
2. Fabricant
3. Modèle du vêtement
4. Le marquage CE
5. Les pictogrammes de conformité sur les normes protection
6. La consultation de la notice
7. La taille du vêtement

Each coveralls has a label affixed to the inside of the garment. This label indicates the types of clothing protection:

1. Name of the registered trademark,
2. Maker
3. Clothing model
4. CE marking
5. Protection pictograms of compliance
6. Consultation of the instructions
7. The size of the garment

Cada traje tiene una etiqueta pegada en el interior de la prenda. Esta etiqueta indica los tipos de protección de la ropa:

1. Nombre de la marca registrada,
2. fabricante
3. Modelo de ropa
4. Marcado CE
5. Pictogramas de protección de cumplimiento
6. Consulta de las instrucciones
7. El tamaño de la prenda

Kit amiante

Asbestos kit - Kit de amianto

MÉDIPROTEC®



KA10500

Taille, size, talla : XL, XXL

Kit amiante (avec un rouleau de ruban adhésif sigle amiante, un sac à déchets sigle amiante, une combinaison de protection blanche Type 5/6, une paire de gants nitrile vert, une paire de lunettes-masque, un demi-masque respiratoire FFP3 avec valve et une paire de surbottes blanche)

Asbestos kit (with a roll of asbestos-labelled adhesive tape, an asbestos-labelled waste bag, a Type 5/6 white protective suit, a pair of green nitrile gloves, a pair of goggles, an FFP3 half-face respirator with valve, and a pair of white overboots)

Kit de amianto (con un rollo de cinta adhesiva etiquetado con amianto, una bolsa de residuos etiquetada con amianto, un traje de protección blanco de tipo 5/6, un par de guantes de nitrilo verde, un par de gafas, una mascarilla de respiración de media cara FFP3 con válvula, y un par de sobrebotas blancas).





Protection des pieds

Foot protection - Protección de pies

Surchaussures - Shoecovers - Cubre zapatos

Surbottes - Bootcovers - Cubre botas

Chaussures de sécurité - Safety shoes - Zapatos de seguridad

Bottes de sécurité - Safety boots - Botas de seguridad

Distributeurs - Dispensers - Dispensadors

Normes Chaussures

Standards Shoes

Normas zapatillas



EN 20345

Spécifie les exigences relatives aux chaussures de sécurité à usage professionnel. La norme certifie au minimum que la chaussure possède une coque de protection résistante à une pression de 200 joules.

Specifies requirements for safety footwear for use professional. The standard certifies at least that the shoe has a protective shell resistant to 200 joule pressure.

Especifica los requisitos para el calzado de seguridad para su uso profesional. La norma certifica al menos que el zapato tiene una cubierta protectora resistente a presión de 200 julios

EN 20347

Spécifie les exigences relatives aux chaussures de travail à usage professionnel qui n'exigent pas de protection contre les risques de choc ou d'écrasement.

Specifies requirements for work shoes for use professional who do not require shock protection or crash.









Especifica los requisitos para el uso de calzado de trabajo profesional que no requiere protección contra golpes o estrellarse.

Résistance au glissement

Norme de sécurité additionnelle correspondant à la résistance de la semelle au glissement d'une chaussure.
Additional safety standard corresponding to the resistance of the shoe slip sole
Norma de seguridad adicional correspondiente a la resistencia de la suela antideslizante.

SRA - Sur col céramique,
On ceramic collar, En collar de cerámica
SRB - Sur sol acier,
On steel ground, En suelo de acero
SRC = SRB + SRA

NIVEAUX DE SECURITE, SECURITY LEVELS, NIVELES DE SEGURIDAD

							
Embout en acier <i>Steel toe, Puntera de acero</i>	Semelle antistatique <i>Antistatic sole, Suela antiestática</i>	Résistance aux hydrocarbures <i>Resistance to hydrocarbons, Resistencia a los hidrocarburos</i>	Absorption d'énergie au talon <i>Energy absorption in the heel, Absorción de energía en el talón</i>	Couche anti-perforation <i>Anti-perforation layer, Capa anti-perforación</i>	Tige microfibre respirable <i>Breathable microfiber upper, Parte superior de microfibra transpirable</i>	Imperméable <i>Water-proof, A prueba de agua</i>	Semelle antidérapante <i>Non-slip sole, Suela antideslizante</i>

SB							
S1							
S1P							
S2							
S3							
S4							
S5							

Surchaussures

Shoecovers - Cubre zapatos

MÉDIPROTEC®



1010809

Taille unique, *unique size, tallas unicas*

Surchaussure CPE bleu
Blue CPE shoecovers
Cubre zapatos CPE azul



1011810

Taille unique, *unique size, tallas unicas*

Surchaussure PLP non tissé blanc
White PLP non woven shoecovers
Cubre zapatos PLP no tejido blanco



1011814

Taille unique, *unique size, tallas unicas*
Surchaussure PLP non tissé blanc
avec semelle PE-BD blanc
White PLP non woven shoecovers with white LD
PE sole
Cubre zapatos PLP no tejido blanco con suela PE
BD blanca



1011814BL

Taille unique, *unique size, tallas unicas*
Surchaussure PLP non tissé blanc
avec semelle PE-BD bleu
White PLP non woven shoecovers with blue
LD PE sole
Cubre zapatos PLP no tejido blanco con suela
PE BD azul



Les élastiques des surchaussures sont garantis sans latex.
The elastic of the shoecover are guaranteed latex-free.
El elástico de los cubrezapatos está garantizado sin látex.

Surbottes

Boot covers - Cubre botas

MÉDIPROTEC®



1011801

Taille unique, *unique size, tallas unicas*

Surbotte PE-BD transparent
LD PE transparent boot covers
Cubre botas PE-BD transparente



Les surbottes sont gaufrées, pour une meilleure résistance.
The bootcovers are embossed, for better resistance.
Los cubrebotas están en relieve, para una mejor resistencia.

Distributeurs

Dispensers - Dispensadors



MAT041

200 x 200 x 410 mm

Distributeur inox pour vrac
Inox dispenser for bulk
Dispensador flojo inox



MAT042

130 x 130 x 310 mm

Distributeur inox vrac
Inox dispenser for bulk
Dispensador flojo inox



Chaussures de sécurité

Safety shoes - Zapatos de seguridad

Mocassins et sabots

Mocassins and clogs

Mocasines and zuecos



1410726-2

Taille, size, tallas : 35 → 48

Mocassins de sécurité blancs
White safety shoes
Zapatos de seguridad mocasín blanco

EN ISO 20345
S2 SRC

1 10



1410726/4

Taille, size, tallas : 35 → 48

Mocassins de sécurité noirs
Black safety shoes
Zapatos de seguridad mocasín negro

EN ISO 20345
S2 SRC

1 10



1411735

Taille, size, tallas : 35 → 47

Mocassins hauts de sécurité blancs
White safety high shoes
Zapatos mocasín blancos de seguridad

EN ISO 20345
S2 SRC

1 10



1413739

Taille, size, tallas : 35 → 48

Sabots de sécurité blancs
White safety clogs
Zuecos blancos de seguridad

EN ISO 20345
SB E A SRC

1 10



Chaussures

Shoes

Zapatos



1410702

Taille, size, tallas : 35 → 48

Chaussures de sécurité basses
noires
Black low safety shoes
Zapatos de seguridad negras

EN ISO 20345
S3

1 10



1411719

Taille, size, tallas : 36 → 48

Chaussures de sécurité hautes
noires
High safety shoes
Zapatos de seguridad alto negras

EN ISO 20345
S3

1 10



AUTRES MODÈLES
NOUS CONSULTER

Bottes

Boots - Botas

Bottes de travail

Work boots

Botas de trabajo



EN 20347

1412740

Taille, size, tallas : 34 → 47

Bottes de travail blanches PVC
White work boots PVC
Botas de trabajo blancas PVC



EN 20347

1412748

Taille, size, tallas : 36 → 47

Bottes de travail vertes PVC
Green work boots PVC
Botas de trabajo verdes PVC



AUTRES MODÈLES
NOUS CONSULTER

Bottes de sécurité

Safety boots

Botas de seguridad



S4 EN 20345

1412747

Taille, size, tallas : 37 → 48

Bottes de sécurité blanches PVC
White PVC safety boots
Botas de seguridad blancas PVC



S5 EN 20345

1412736

Taille, size, tallas : 37 → 48

Bottes de sécurité vertes PVC
Green PVC safety boots
Botas de seguridad de PVC verde



NEW



S4 SRC + CI EN 20345

1412784

Taille, size, tallas : 35 → 48

Bottes de sécurité Eaglegrip PU
Eaglegrip PU safety boots
Botas de seguridad Eaglegrip PU



Isolation thermique : protège jusqu'à -30°C ;
Protects down to -30°C ; Protege hasta -30°C.

NEW



S4 SRC + CI EN 20345

1412785

Taille, size, tallas : 37 → 47

Bottes de sécurité Dunlop Purofort
Dunlop Purofort safety boots
Botas de seguridad Dunlop Purofort



Isolation thermique : protège jusqu'à -20°C ;
Protects down to -20°C ; Protege hasta -20°C.



Literie

Bedding - Ropa de cama

Alèses - Draw sheets - Fundas protectora

Drops - Sheets - Sabans

Taies d'oreiller - Pillow cases - Fundas de almohada

Kits parure de lit - Bedding kits - Kits sabana

Drops de transfert - Stretcher transfer sheets - Ropa de camilla

Alèses

Draw sheets - Fundas protectora

MÉDIPROTEC®



REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS	EPAISSEUR		
1110905	Alèse PLP non tissé blanc	160 x 200 cm	25 gr/m ²	100	16
1110906	White PLP non woven draw sheet	90 x 190 cm	25 gr/m ²	100	16
1110907	Funda protectora PLP no tejido blanco	140 x 190 cm	25 gr/m ²	100	16

Draps housses et draps plats

Fitted sheets and upper sheets - Sabans bajera y sabanas encimera

MÉDIPROTEC®



REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS	EPAISSEUR		
1110879	Drap de dessus PLP non tissé blanc	160 x 240 cm	25 gr/m ²	100	16
1110881/2	White PLP non woven upper sheet				
	Sabana encimera PLP no tejido blanco				
1110889	Drap housse élastiqué PLP non tissé	90 x 190 + 15 cm	30 gr/m ²	100	16
1110891	Elasticated PLP non woven fitted sheet	160 x 200 + 15 cm	25 gr/m ²	100	12
	Sabana bajera ajustable PLP no tejido	140 x 190 + 15 cm	25 gr/m ²	100	12

Taies d'oreiller

Pillow cases - Fundas de almohada

MÉDIPROTEC®



REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS	EPAISSEUR		
1115892	Taie oreiller PLP non tissé blanc	60 x 60 + 10 cm	25 gr/m ²	200	25
1115893	White PLP non woven pillow case				
	Funda de almohada PLP no tejido blanco	50 x 70 + 10 cm	25 gr/m ²	200	25

Draps de transfert

Stretcher transfer sheets - Ropas de camilla

MÉDIPROTEC®



1110890

60 gr/m² | 150 x 220 cm

Drap de transfert PLP non tissé blanc
White PLP non woven stretcher transfer sheet
Ropa de camilla PLP no tejido blanco



1



50



16



Tous les produits de la gamme literie sont conditionnés en sachet individuel.
All products in the bedding range are packaged in individual bags.
Todos los productos de la gama de ropa de cama se empaquetan en bolsas individuales.



A close-up photograph of a car's front end, showing the headlight and grille. The car is a vibrant teal color. The image is partially obscured by a red banner at the top and a red vertical bar on the right side.

MICROTEX

Lavettes microfibres

Microfiber cloths

Paños

Lavettes microfibres non tiss

Non woven microfiber cloths

Paños microfibras no tejido

Essuyages techniques

Technical wiping

Tropos no tejidos

Torchons

Kitchen cloths

Tropos de viscoza

Gamme de soins du corps

Range body care

Gama aseo personal

Draps d'examen

Examination sheets

Protección de camilla

Gazes imprégnées

Impregnated gauze

Gasas impregnadas

• Qu'est-ce que la microfibre : composition ?

What is microfiber · composition ?

¿Qué es la microfibra · composición?

Les fibres composant un tissu en microfibre sont d'origine synthétique. Il s'agit d'un mélange de polyester, de polyamide et d'autres fibres synthétiques.

Ces filaments synthétiques se caractérisent par leur extrême finesse : ils sont 100 fois plus fins que les cheveux.

The fibers making up a microfiber fabric are of synthetic origin. It is a blend of polyester, polyamide and other synthetics fibers. These synthetic filaments are characterized by their extreme fineness: they are 100 times thinner than hair.

Las fibras que forman un tejido de microfibra son de origen sintético. Es una mezcla de poliéster, poliámidado y otras fibras sintéticas. Estos filamentos sintéticos se caracterizan por su extrema delicadeza: son 100 veces más delgados que el cabello.



• 3 grandes méthodes de fabrication

3 main manufacturing methods

3 métodos principales de fabricación

SPUNLACE	SPUNBOND	AIRLAID
<ul style="list-style-type: none"> · Toucher textile : douceur, drapé, gonflant · Propriété mécanique, résistance · Bonne absorption : vitesse et rétention · Pas d'additif ni de liant 	<ul style="list-style-type: none"> · Absorption dans la durée · Résistant en association avec d'autres fibres · Absorbe très bien les hydrocarbures et les graisses · fibres cassantes : le produit casse mais ne se déchire pas 	<ul style="list-style-type: none"> · Toucher doux · Très bonne absorption · Gonflant · Résistance aux solvants · Faible coût
<ul style="list-style-type: none"> · <i>Textile feel: softness, drape, swelling</i> · <i>Mechanical property, resistance</i> · <i>Good absorption: speed and retention</i> · <i>No additive or binder</i> 	<ul style="list-style-type: none"> · <i>Long-term absorption</i> · <i>Resistant in combination with other fibers</i> · <i>Absorbs hydrocarbons and greases very well</i> · <i>brittle fibers: the product breaks but does not tear</i> 	<ul style="list-style-type: none"> · <i>Soft touch</i> · <i>Very good absorption</i> · <i>swelling</i> · <i>Solvent resistance</i> · <i>Low cost</i>
<ul style="list-style-type: none"> · <i>Sensación textil: suavidad, caída, hinchazón.</i> · <i>Propiedad mecánica, resistencia</i> · <i>Buena absorción: velocidad y retención.</i> · <i>Sin aditivo ni aglutinante</i> 	<ul style="list-style-type: none"> · <i>Absorción a largo plazo</i> · <i>Resistente en combinación con otras fibras.</i> · <i>Absorbe muy bien los hidrocarburos y las grasas.</i> · <i>fibras quebradizas: el producto se rompe pero no se rompe</i> 	<ul style="list-style-type: none"> · <i>Tacto suave</i> · <i>Muy buena absorción</i> · <i>hinchazón</i> · <i>Resistencia a los solventes</i> · <i>Bajo costo</i>

• Qu'est-ce que le decitex ?

What is decitex?

¿Qué es decitex?

C'est une unité de mesure qui représente le poids en grammes de 10 000 mètres de filament d'une matière donnée. Ainsi, 1000 mètres d'une fibre de 10 dtex représentent 1g.

Une matière est dite microfibre si ces trois conditions sont remplies :

- 10 km de fibres de la matière pèsent moins de 1g. Plus la valeur en décitex est faible, plus la matière sera efficace pour essuyer.
- La nature de sa fibre est du polypropylène, du polyéthylène, du polyamide ou du polyester.
- Sa structure est obtenue par un processus de fabrication par filage.

It is an unit of measurement that represents the weight in grams of 10,000 meters of filament of a given material.

Thus, 1000 meters of a fiber of 10 dtex represents 1g. A material is said to be microfiber if these three conditions are met :

- 10 km of fibers of the material weigh less than 1g. The lower the decitex value, the more effective the material will be at wiping.
- The nature of its fiber is polypropylene, polyethylene, polyamide and polyester.
- Its structure is obtained by a spinning manufacturing process.

Es una unidad de medida que representa el peso en gramos de 10,000 metros de filamento de un material dado.

Por lo tanto, 1000 metros de una fibra de 10 dtex representan 1 g.

Se dice que un material es microfibra si se cumplen estas tres condiciones:

- 10 km de fibras del material pesan menos de 1 g. Cuanto menor sea el valor de decitex, más efectivo será el material para limpiar.
- La naturaleza de su fibra es polipropileno, polietileno, poliamida y poliéster.
- Su estructura se obtiene mediante un proceso de fabricación por hilatura.

• Pourquoi choisir la microfibre ?

Why choose microfiber ?

¿Por qué elegir microfibra?

La microfibre est naturellement dégraissante, absorbante & performante.

Les textiles en microfibre offrent une durabilité unique tout en étant extrêmement résistants. Cela évite des déchets trop rapides, minimisant ainsi l'impact direct sur la planète.

Les microfibras sont bien plus légères que d'autres textiles, et nécessitent l'utilisation de moins de produits lavants, réduisant ainsi les rejets chimiques dans l'environnement.

Microfiber is naturally degreasing, absorbent & efficient.

Microfiber textiles offer unique durability while being extremely resistant. This avoids excessively rapid waste, thus minimizing the direct impact on the planet.

Microfibers are much lighter than other textiles, and require the use of fewer cleaners, thereby reducing chemical releases to the environment.

La microfibra es naturalmente desengrasante, absorbente y eficiente.

Los textiles de microfibra ofrecen una durabilidad única y son extremadamente resistentes. Esto evita un desperdicio excesivamente rápido, minimizando así el impacto directo en el planeta.

Las microfibras son mucho más livianas que otros textiles y requieren el uso de menos limpiadores, lo que reduce las emisiones químicas al medio ambiente.

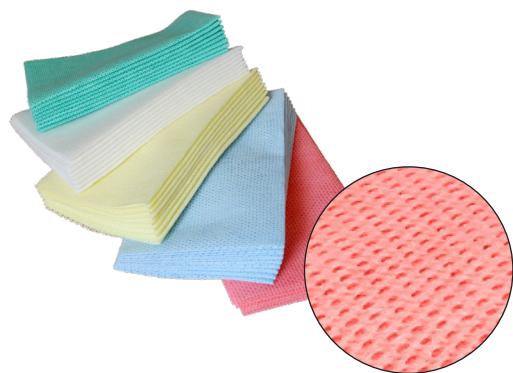


↳ Lavettes MICROTEX® Super

Microtex® Super cloths - Paños Microtex Super



REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	DIMENSIONS			
LSW200	Lavette Microtex® Super Microtex® super cloth Paño Microtex Super	Blanc, white, blanco	50 x 35 cm	25	150	72
LSJ200		Jaune, yellow, amarillo	50 x 35 cm	25	150	72
LSB200		Bleu, blue, azul	50 x 35 cm	25	150	72
LSV200		Vert, green, verde	50 x 35 cm	25	150	72
LSR200		Rouge, red, rojo	50 x 35 cm	25	150	72



La structure alvéolée de la lavette permet une excellente récupération des salissures en limitant l'utilisation de détergents et un séchage rapide évitant la prolifération des bactéries.

Honeycomb structure of this cloth allows an excellent collection of dirt, reducing by the way the use of detergents, and a fast drying avoiding bacteria proliferation.

La estructura de nido de abeja del paño de cocina permite una excelente recuperación de la suciedad al limitar el uso de detergentes y un secado rápido, evitando la proliferación de bacterias.

↳ Lavettes MICROTEX® Plus

Microtex® Plus cloths - Paños Microtex Plus



REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	DIMENSIONS			
LPW200	Lavette Microtex® Plus Microtex® Plus cloth Paño Microtex Plus	Blanc, white, blanco	40 x 35 cm	25	200	72
LPJ200		Jaune, yellow, amarillo	40 x 35 cm	25	200	72
LPB200		Bleu, blue, azul	40 x 35 cm	25	200	72
LPV200		Vert, green, verde	40 x 35 cm	25	200	72
LPR200		Rouge, red, rojo	40 x 35 cm	25	200	72



La surface ajourée de cette lavette la rend facile à rincer et à décontaminer.

The perforated surface of this cloth makes it easy to rinse and decontaminate.

La superficie perforada de esta toallita facilita el aclarado y la descontaminación.

↳ Lavettes microfibres qualité standard et supérieure

Standard and high quality microfiber cloths - Paños estándar y de calidad superior



REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	DIMENSIONS			
LMFB001	Lavette microfibre standard 230 gr/m ² Standard microfiber cloth 230 gsm Paño microfibra 230 gr/m ²	Bleu, blue, azul	38 x 38 cm	5	250	18
LMFJ001		Jaune, yellow, amarillo	38 x 38 cm	5	250	18
LMFR001		Rose, pink, rosa	38 x 38 cm	5	250	18
LMFV001		Vert, green, verde	38 x 38 cm	5	250	18
LMFB002		Bleu, blue, azul	38 x 38 cm	5	250	18
LMFJ002	Lavette microfibre supérieure 320 gr/m ² High quality microfiber cloth 320 gsm Paño microfibra de calidad superior azul 320 gr/m ²	Jaune, yellow, amarillo	38 x 38 cm	5	250	18
LMFR002		Rose, pink, rosa	38 x 38 cm	5	250	18
LMFV002		Vert, green, verde	38 x 38 cm	5	250	18
LMFN002		Nair, black, negro	38 x 38 cm	5	250	18



Utilisée à sec, humide ou pré-imprégnée, la lavette dégraisse, dépoussière et nettoie toutes les surfaces.

Used dry, humid or presaturated, this cloth can degrease, dust and clean any surface.

En uso a seco o húmedo, los paños de microfibras limpian todas las superficies.

↳ Lavettes "Spécial vitres"

"Special for glass" microfiber cloths - Paños "Especial cristal"



LMFVB011

320 gr/m² | 38 x 38 cm

Lavette microfibre bleue "spéciale vitre"
Special for glass blue microfiber cloths
Paño de microfibra azul para vidrios



Sa texture lisse capture la saleté en profondeur et laisse un résultat impeccable.
This smooth texture captures dirt deeply, and gives a perfect result.

Su textura suave captura la suciedad a fondo y deja un resultado impecable.

↳ Lavettes microfibras non tissées

Non woven microfiber cloths - Paños microfibras no tejido



REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	DIMENSIONS			
MFNT120B-5	Lavette microfibre non tissée Non woven microfiber cloth Paño microfibra no tejido	Bleu, <i>blue, azul</i>	38 x 40 cm	5	200	66
MFNT120R-5		Rouge, <i>red, rojo</i>	38 x 40 cm	5	200	66
MFNT120J-5		Jaune, <i>yellow, amarillo</i>	38 x 40 cm	5	200	66
MFNT120V-5		Vert, <i>green, verde</i>	38 x 40 cm	5	200	66



Les lavettes non tissées sont orientées vers le nettoyage et/ou la décontamination des surfaces à l'aide d'une solution de nettoyage. Lavable en machine 100 fois.

These non woven cloths are intended for cleaning and/or disinfecting of any surface, added with a cleaning liquid. Machine washable 100 times.
Los paños no tejidos están utilizados para la limpieza técnica de superficies. En lavadora max 100 X.

Méthode HACCP, HACCP method, método HACCP

HACCP - Hazard Analysis Critical Control Point - est une méthode d'évaluation des risques visant à garantir la sécurité des aliments et celle du consommateur. Elle permet d'identifier les dangers à tous les stades du processus de fabrication : depuis la réception des matières premières jusqu'à la consommation finale. Dans le métier de l'essuyage, cette méthode prévoit l'utilisation d'un code couleur afin de limiter les risques de contaminations croisées. Une couleur = un usage. Ci-dessous un exemple de protocole HACCP :

HACCP - Is a risk assessment method to ensure the safety of food and safety of consumers - it makes possible the identification of any dangers at all steps of manufacturing process, from reception of raw material to final consumption. In the cleaning business, this method recommends a color chart, to avoid any cross contamination.

1 color = 1 use. Belows one HACCP protocol type :

HACCP - Punto crítico de control de análisis de riesgos - es un método de evaluación de riesgos dirigido a garantizar la seguridad alimentaria y del consumidor. Identifica los peligros en todas las etapas del proceso de fabricación: desde la recepción de las materias primas hasta el consumo final.

En la profesión de limpieza, este método prevé el uso de un código de color para limitar los riesgos de contaminación cruzada.

Un color = un uso. A continuación se muestra un ejemplo del protocolo HACCP :

Bleu, <i>blue, azul</i>		Eléments meublants avec utilisation de produits alcalins : nettoyage des surfaces en général - mobiliers, bureaux. <i>Furniture with the use of alkaline products : cleaning of surfaces - desks, furnitures.</i> <i>Mobiliario con el uso de productos alcalinos: limpieza general de superficies - muebles, oficinas.</i>
Rouge, <i>red, rojo</i> Rose, <i>pink, rosa</i>		Eléments sanitaires avec utilisation de produits acides : nettoyage des toilettes, urinoirs. <i>Sanitary equipment with the use of acidic products : cleaning of toilet bowl, urinal.</i> <i>Elementos sanitarios con el uso de productos ácidos: limpieza de inodoros, urinarios.</i>
Jaune, <i>yellow, amarillo</i>		Accessoires et lavabos avec utilisation de produits alcalins : nettoyage des surfaces des sanitaires - bains, carrelage, lavabos. <i>Washbasins and accessory equipment with alkaline products : cleaning of basins - bath and tube, tile surfaces.</i> <i>Accesorios y sumideros con el uso de productos alcalinos: limpieza de las superficies de sanitarios - baños, azulejos, lavabos.</i>
Vert, <i>green, verde</i>		Désinfection avec utilisation d'un désinfectant : nettoyage des surfaces dans les hôpitaux, salles d'opérations, cuisines. <i>Desinfection using disinfectant agent : for hospital, surgery block, kitchens surfaces.</i> <i>Desinfección con el uso de un desinfectante: limpieza de superficies en hospitales, quirófanos, cocinas.</i>
Blanc, <i>white, blanco</i>		Nettoyage en cuisine <i>Kitchen cleaning</i> <i>Limpieza de la cocina</i>

Comment conserver sa lavette microfibre ?

How to store your microfiber cloth?

¿Cómo guardar tu paño de microfibra?

Comment bien nettoyer sa lavette microfibre ?

A la machine à laver : Choisissez un programme à moins de 90°, un programme trop chaud abîmerait la fibre. Pas de lessive en poudre, ni d'adoucissants ou d'assouplissants car ils s'incrusteront dans la fibre. Privilégier une lessive liquide la plus naturelle possible et/ou du vinaigre blanc. Il est vivement déconseillé de laver les lavettes avec des tissus qui peluchent comme la laine ou le coton. Si vraiment vous n'avez pas le choix, protégez vos lavettes dans un filet de lavage.

A la main : Avant tout secouez la lavette, puis mettez la dans une bassine contenant de l'eau chaude (pas plus de 90°). Ajoutez-y soit du liquide vaisselle, soit de la lessive liquide naturelle, soit du savon noir, soit du savon d'Alep ou du savon au fiel de boeuf, ce dernier bien connu pour son efficacité sur les taches et sur la graisse. Laisser tremper pendant 15 min puis frotter, rincer et laisser sécher à l'air libre.

Au lave vaisselle : Posez simplement le chiffon à plat sur le panier supérieur du lave vaisselle. Veillez à toujours mettre un programme inférieur à 90°.

How to properly clean your microfiber cloth?

In the washing machine: Choose a program at - 90°. A program that is too hot will damage the fiber. No washing powder, fabric softeners or softeners because they would become embedded in the fiber. Choose the most natural liquid detergent possible and/or white vinegar. It is strongly advised not to wash the cloths with fabrics that fluff such as wool or cotton. If you really have no choice, protect your dishcloths in a washing net. *By hand:* Shake the cloth first, then put it in a basin containing hot water (no more than 90°). Add either dishwashing liquid, natural liquid detergent, black soap, Aleppo soap or ox gall soap. The latter well known for its effectiveness on stains and grease. Leave to soak for 15 minutes then scrub, rinse and let air dry. *In the dishwasher:* Simply lay the cloth flat on the top rack of the dishwasher. Be sure to always set a program less than 90°.

¿Cómo limpiar correctamente tu paño de microfibra?

En la lavadora: Elija un programa a less than 90° Un programa demasiado caliente dañará la fibra. Nada de detergente en polvo, suavizantes o suavizantes porque se incrustarán en la fibra. Elige el detergente líquido más natural posible y/o vinagre blanco. Se recomienda encarecidamente no lavar los paños con tejidos que desprendan pelusa como la lana o el algodón. Si realmente no tiene otra opción, proteja sus paños de cocina en una red de lavado.

Con la mano: primero agite el paño y luego colóquelo en un recipiente con agua caliente (no más de 90°). Agregue líquido para lavar platos, detergente líquido natural, jabón negro, jabón de Aleppo o jabón de hiel de buey. Este último muy conocido por su eficacia sobre las manchas y la grasa. Deje en remojo durante 15 minutos, luego frote, enjuague y deje secar al aire.

En el lavavajillas: simplemente coloque el paño sobre la rejilla superior del lavavajillas. Asegúrese de establecer siempre un programa de menos de 90°.

Comment dégraisser sa lavette microfibre ?

Faire un pré-lavage des taches en mettant du vinaigre blanc ou du liquide vaisselle sur les taches puis frotter avant de laver.

How to degrease a microfiber cloth?

Pre-wash the stains by putting white vinegar or dishwashing liquid on the stains then rub before washing.

¿Cómo desengrasar un paño de microfibra?

Prelave las manchas poniendo vinagre blanco o líquido para lavar platos sobre las manchas y luego frote antes de lavar.

Comment faire sécher sa lavette microfibre ?

Faire sécher à l'air libre est la meilleure des solutions ou encore au sèche linge avec un programme de préférence délicat et sans chaleur.

How to dry your microfiber cloth?

Drying in the open air is the best solution or in the dryer with a program preferably delicate and without heat.

¿Cómo secar tu paño de microfibra?

El secado al aire libre es la mejor solución o en la secadora con un programa preferiblemente delicado y sin calor.

Surtout ne pas repasser la lavette microfibre car les fibres ne supportent pas la chaleur.

Above all, do not iron the microfiber cloth because the fibers do not overheat the heat.

Sobre todo, no planches el paño de microfibra porque las fibras no se recalientan con el calor.

Essuyage technique en bobine

Technical wipings on roll - Trapos no tejidos



REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	DIMENSIONS			
BEB3038	Bobine essuyage multi-usages SPUNLACE 80 gr/m ²	Bleu, blue, azul	30 x 38 cm	280	2 x 280	36
BEW3038	Multi use wiping roll SPUNLACE 80 gsm Bobina seca mano multiuso SPUNLACE 80 gr/m ²	Blanc, white, blanco	30 x 38 cm	280	2 x 280	36
MAT062	Distributeur à poser ou fixer pour bobine Freestanding or fixable dispenser for roll Soporte de pared o suelo para bobinas seca mano	Blanc, white, blanco	Bobine laize de 30 cm 30 cm roll width Carrete de 30 cm de ancho		1	29



Le support en "V" du distributeur permet soit de le poser sur une surface horizontale, soit de le fixer à un mur.
The "V" structure of that dispenser allows a freestanding, or wall fixing use as well.
Su soporte en «V» permite o de dejarle en una superficie horizontal, o de fijarlo a la pared.

Essuyage technique en sachet distributeur

Technical wipings in dispenser packs - Trapos no tejidos in bolsa dispensadora



REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	DIMENSIONS			
SEB3842	Sachet distributeur essuyage multi-usages SPUNLACE 80 gr/m ²	Bleu, blue, azul	35 x 42 cm	100	500	28
SEW3842	Multi use wiping dispenser polybag SPUNLACE 80 gsm Bolsa dispensadora Zigzag de seca mano multiuso SPUNLACE 80 gr/m ²	Blanc, white, blanco	35 x 42 cm	100	500	28
MAT060	Distributeur mural pour sachet essuyage multi-usages Wall fixable dispenser for multi use wiping pack Soporte de pared para bolsa dispensadora ZigZag	Blanc, white, blanco	15 x 39 x 26 cm	1	4	40



Utilisation facile dans son distributeur grâce à la pré-découpe en dessous du sachet. Le produit est protégé de la poussière dans sa poche plastique.
Easy use with the precut opening down of the dispenser bag, the product keep protected from the dust into his PE pocket.
Fácil de usar en su dispensador gracias a la precortado debajo de la bolsita. El producto está protegido del polvo en su bolsa de plástico.

➤ Torchons

Kitchen cloths - Trapos de viscoza



TCLW3060-250

75 gr/m² | 30 x 60 cm



Torchon 100% viscose blanche en bobine dévidage latéral
100% white viscose cloth on rolls
Bobina de 250 Trapos de viscosa blanca 100%

 250  40



Ce torchon jetable se substitue aux torchons textiles dans lesquels se logent les bactéries.
This single use cloth replaces textile cloths that are real nests for bacteria.
Este nuevo trapo desechable substituye los trapos de viscosa textil quienes son verdaderos nidos de bacterias.



➤ Gants de toilette

Cleaning gloves - Guantes de baño



111834/2

75 gr/m² | 15,5 x 21 cm

Gant de toilette polyester/viscose blanc
Viscose/Polyester white cleaning glove
Guantes de baño poliéster/viscosa blanco

 50  1000  30



1112840

70 gr/m² | 14.7 x 21 cm

Gant de toilette 100% polyester blanc
100% polyester white cleaning glove
Guantes de baño 100% poliéster blanco

 50  1000  36



600% d'absorption
600% typo absorpion ; 600% de absorción

➤ Carrés de soins

Soft care cloths - Toallitas de aseo



CSAW3035

50 gr/m² | 30 x 35 cm

Carré de soins AIRLAID gaufré blanc
White AIRLAID embossed soft care cloth
Toallitas de cuidado AIRLAID gofrado blanco

 50  1000  30



Le carré de soins est souple, doux, il ne peluche pas et ne raye pas. Absorption : 1000%
This care cloth is smooths soft, lint free and doesn't scratch. Absorption : 1000%
Suave, no deja pelusas y no raya, absorción : 1000%.

↳ Serviettes de bain

Bath towels - Toallas desechable



REFERENCE	DESIGNATION	TECHNOLOGIE	DIMENSIONS			
SBAW80120	Serviette de bain 50 gr/m ² blanche <i>White bath towels 50 gsm</i> <i>Toalla desechable 50 gr/m² blanca</i>	AIRLAID	80 x 120 cm	10	120	30
SBSW80140		SPUNLACE	80 x 140 cm	15	75	36



SBSW6745 -2

55 gr/m² | 67 x 45 cm

Serviettes SUNPLACE lisses blanches
White bath towels
Toalla desechable blanco

50 700 15



Les serviettes de bain sont souvent utilisées dans le domaine du bien-être et de la beauté au sein des instituts, spa, hôtels, centre thalasso...

Bath towels are often used in the field of well-being and beauty in institutes, spas, hotels, spa centers ...

Las toallas de baño a menudo se usan en el campo del bienestar y la belleza en institutos, spas, hoteles, centros de spa ...

↳ Draps d'examen en rouleau

Examination sheets roll - Protección de camilla



DEGR5034W

2 x 18 gr/m² | 50 x 35 cm

Draps d'examen blanc gaufré 100% pure ouate, rouleau de 121
100% pure white wadding embossed examination sheets, roll of 121
Protección de camilla 100%, rollo blanco gofrado, rollo de 121

121 9 24



DER5038W

2 x 18 gr/m² | 50 x 38 cm

Draps d'examen 100% pure ouate blanc
100% pure white wadding examination sheets
Protección de camilla 100%, rollo blanco

150 12 24



DEPR5038B

32 gr/m² | 50 x 38 cm

Draps d'examen ouate bleu plastifié PE
Blue wadding PE coated examination sheets
Protección de camilla con film PE, rollo azul

150 6 48



Les draps sont imperméables, doux, souples et résistants à la déchirure.
These sheets are water tight, smooth, soft and tear resistant.
Las sábanas son impermeables, suaves, flexibles y resistentes a la rotura.



➤ Gaze imprégnée

Impregnated gauze - Gasa impregnada

NEW



GAZE6030ROSE

18 gr/m² | 60 x 30 cm

Gaze imprégnée rose compact
Compact pink impregnated gauze
Gasa impregnada rosa compacta

50 1000 56



POLY.GREEN

Sacs bretelles

T-shirt bags

Bolsas tipo camiseta

Sacs bretelles biodégradables

Biodegradable t-shirt bags

Bolsas tipo camiseta biodegradable

Sacs cabas poignées plates

Shopping bags with handles

Bolsas con ansas planas

Sacs papier déchets verts

Green wastes paper sacks

Bolsas de papel para residuos de jardin

Sacs et housses

biodégradables

*Biodegradable garbage bags
and bins cover bags*

Bolsas y fundas biodegradables



Normes - Standards - Normas

Protection de l'environnement

Environmental protection

Protección del medioambiente



EN 13432

Exigences relatives aux emballages valorisables par compostage industriel.
Programme d'essai et critères d'évaluation de l'acceptation d'un emballage comme compostable.

*Requirements about recoverable packaging in an Industrial compost environment.
Testing programme and evaluation criteria to consider any package as compostable.*

Exigencias relativas a los embalajes valorisables por un compostaje industrial.
Programa de pruebas y de evaluación de la aceptabilidad del embalaje como compost.

Cette norme comporte quatre critères :

This standard means four criterias :

Esta norma comporta 4 criterios :

- **La biodégradabilité**

Le seuil acceptable de biodégradabilité est d'au moins 90% de biodégradation dans un délai de 6 mois.

- *The Biodegradation*

The average for acceptable biodegradability must be at least 90% degraded after 6 months.

- **La biodegradabilidad**

El nivel aceptable de biodegradabilidad est de al menos de 90 % en un plazo de 6 meses.

- **La désintégration**

C'est l'aptitude du produit à se fragmenter sous l'effet du compostage. Après 12 semaines, au moins 90% de l'emballage doit passer au travers des mailles d'un tamis de 2 mm.

- *The disintegration*

This is the products ability to fragmentations under compost process. After 12 weeks, 90% at least of the product should be able to pass through a 2 mm mesh.

- **La desintegracion**

Es la capacidad del producto a desintegrarse bajo el efecto del compostaje. Despues de 12 semanas, al menos de 90 % del embalaje debe pasar por un tamiz com mallas de 2 mm.

- **La composition**

La norme établit un taux maximal de solides volatils, de métaux lourds et de fluor acceptable dans les matériaux de l'emballage.

- *The composition*

The standard sets limits for volatile matter, heavy metals and fluorine in this package material.

- **La composicion**

La norma establece una tasa maxima de particulas volatiles , metales pesados, fluor admitos en los materiales del embalaje.

- **La qualité du compost final et écotoxicité**

La qualité du compost final ne doit pas être modifiée par les matériaux d'emballage ajoutés au compost et ne doit pas être dangereuse pour l'environnement. La norme impose de réaliser des tests d'écotoxicité sur base de test de germination et exige une performance supérieure à 90% de celle du compost témoin correspondant.

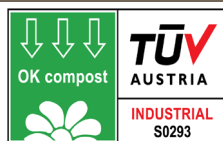
- *Quality of the final compost and ecotoxicity*

The quality of the compost should not decline as a result of the added packaging material. The standard specifies checking this via ecotoxicity tests : this involves making an examination to see if the germination and biomass production of plants are not adversely affected by the influence of composted packaging.

- **La calidad del compost final y ecotoxicite**

La calidad del compot final ne debe estar modificada por los materiales anadidos al compost y no debe ser peligroso por el medio ambiente. La norma impone realizar pruebas de ecotoxicite sobre la base de pruebas de germinacion y exige un rendimiento superior al menos de 90 % de un compost testigo.

OK COMPOST INDUSTRIAL



Compostage dans des installations industrielles de compostage à des températures de 55 à 60°C.

To be composted into industrial site for compost at temperature between 55 to 60°C.

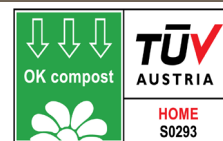
Compostaje en instalaciones industriales de compostaje a temperaturas de 55 a 60°C.

Les produits ne sont pas prévus pour être jetés dans le compost du jardin.

Those packages are not supposed to be thrown with the garden compost.

Los productos no se pueden tirar con el compost en el jardín.

OK COMPOST HOME



Compostage en installation domestique à des températures moins élevées (20°C et 30°C), compostage plus lent et plus difficile.

Composting into domestic installation at lower temperatures (between 20 to 30°C), slower and more difficult composting process.

Compostaje en instalacion doméstica a temperaturas más bajas (20°C y 30°C), compostaje más lento y más difícil.

Les produits peuvent être jetés dans le compost du jardin.

These packaging can be mixed into garden compost.

Los productos se pueden tirar en el compost del jardín.

SELON L'EN 13432 - According to the EN 13432 - De acuerdo con el EN 13432

→ Biodégradabilité du produit à 90% en 6 mois

Biodegradability of the product at 90% in 6 months

Biodegradabilidad del producto al 90% en 6 meses

→ Désintégration du produit à 90% dans les 3 mois après le processus de compostage

Disintegration of the product at 90% within 3 months after the composting process

Desintegración del producto al 90% dentro de los 3 meses posteriores al proceso de compostaje

• Gamme de produits de développement durable

Sustainable development product ranges

Gama de productos sostenibles

Cette gamme respecte les exigences de la loi sur la transition énergétique - loi française n°2015-992 du 17 Août 2015.

This range meets the requirements of the law on energy transition - French law n°2015-992 of August 17, 2015.

Esta gama cumple con los requisitos de la ley de transición energética · ley francesa n°2015-992 del 17 de agosto de 2015.

➤ Sacs bretelles

T-shirt bags - Bolsas tipo camiseta



REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS	EPAISSEUR			
BDBREN001	Sac bretelles BD noir	26 + 12 x 45 cm	50 µ	50	500	84
BDBREN002	Black LDPE t-shirt bag	30 + 14 x 54 cm	50 µ	50	500	64
BDBREN003	Bolsa tipo camiseta BD negra	30 + 16 x 65 cm	50 µ	50	500	48
BDBRETL001	Sac bretelles BD transparent	26 + 12 x 45 cm	50 µ	50	500	84
BDBRETL002	Transparent LDPE t-shirt bag	30 + 14 x 54 cm	50 µ	50	500	60
BDBRETL003	Bolsa tipo camiseta BD transparente	30 + 16 x 65 cm	50 µ	50	500	48
BDBREW001	Sac bretelles BD blanc	26 + 12 x 45 cm	50 µ	50	500	84
BDBREW002	White LDPE t-shirt bag	30 + 14 x 54 cm	50 µ	50	500	60
BDBREW003	Bolsa tipo camiseta BD blanco	30 + 16 x 65 cm	50 µ	50	500	48



Les sacs sont conformes au décret 2016-379 du 30 mars 2016, les sacs sont réutilisables et imprimés selon les exigences du décret.

The bags are conform to french regulation 2016-379 from March the 30th, 2016, those bags, printed according to regulation requirements, are intended to multiple use.

Las bolsas cumplen con el decreto 2016-379 de 30 de marzo de 2016, las bolsas son reutilizables e impresas de acuerdo con los requisitos del decreto.

➤ Sacs bretelles biodégradables

Biodegradables t-shirt bags - Bolsas tipo camiseta biodegradables



BIOBREWL001

14 µ | 26 + 12 x 45 cm

Sac bretelle biodégradable écru
White biodegradable shopping bag
Bolsa tipo camiseta biodegradable blanco



50



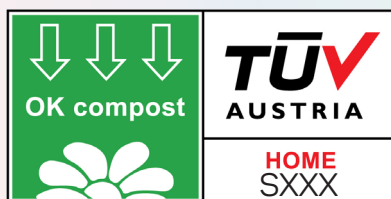
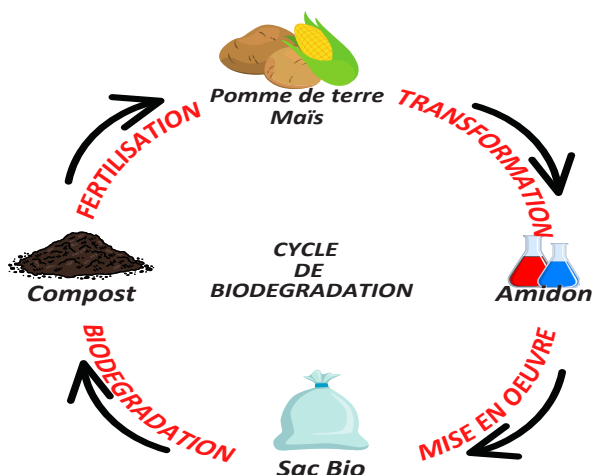
2000



48



Les sacs sont compostables en milieu domestique selon la norme NFT 51-800 et au label OK COMPOSTHOME.
These bags are compostable in home environment according to NFT 51-800 regulation and OK COMPOST Home label.
Las bolsas son compostables en ambiente domestico según la norma NFT 51-800 y con el label OK COMPOST HOME.



Le logo OK COMPOST, ne peut être apposé que si le produit en question a été formellement certifié par TÜV AUSTRIA.

The OK COMPOST logo can only be affixed if the product in question has been formally certified by TÜV AUSTRIA.

El logotipo OK COMPOST solo se puede colocar si el producto en cuestión ha sido certificado formalmente por TÜV AUSTRIA.

Le code «SXXX» du logo se réfère au fabricant du produit. Le fabricant est responsable de la conformité du produit aux exigences du programme de certification.

The logo code «SXXX» refers to the manufacturer of the product. The manufacturer is responsible for the product's compliance with the requirements of the certification program.

El código del logotipo «SXXX» se refiere al fabricante del producto. El fabricante es responsable del cumplimiento del producto con los requisitos del programa de certificación.

➤ Sacs cabas poignées plates papier

Shopping bags with flat handles - Bolsas con asas planas



Les sacs cabas sont une alternative aux sacs plastique interdits depuis le 31/12/2016.
Those paper bags are an alternative to regulation against plastic bags issued in 12/31/2016.
Los bolsos con asas planas estan una alternativa sostenible a las bolsos de plástico.

REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS	EPAISSEUR		
PACABAM010		22 + 10 x 28 cm	70 gr/m ²	250	70
PACABAM012		32 + 22 x 28 cm	70 gr/m ²	250	52
PACABAM014	Sac cabas poignées papier plates kraft écru <i>Brown kraft paper shopping bags with flat handles</i> <i>Bolsa de papel kraft con asas planas</i>	18 + 8 x 22 cm	70 gr/m ²	250	112
PACABAM015		32 + 17 x 27 cm	70 gr/m ²	250	52
PACABAM016		26 + 19 x 25 cm	70 gr/m ²	250	56
PACABAM017		26 + 14 x 29 cm	70 gr/m ²	250	56

➤ Sacs papier déchets verts

Green wastes paper sacks - Bolsas de papel para residuos de jardin



PAP822015

100L | 40 + 30 x 80 + 30/2 cm

Sac papier déchets verts type SOS 2 feuilles

Green wastes paper sack

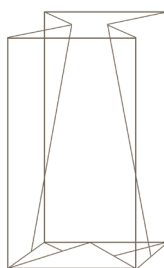
Bolsa de papel para residuos verdes del jardin

25

100



Papier traité anti-humidité (W.S : Wet Strength) pour résister à la pluie.
Moisture treated paper (W.S : Wet Strength) to resist the rain.
Papel con tratamiento antihumedad (W.S : Resistencia humedad) para resistir la lluvia.



SOS - Self Opening System

Fond plat renforcé et soufflets latéraux permettant de tenir debout sans support.
Reinforced flat bottom and side gussets to stand without support.

Su fondo plano reforzado y los fuelles laterales le permiten aguantar de pie, también vacío.

➤ Sacs et housses biodégradables

Biodegradables garbage bags and bins cover bags - Bolsas y fundas biodegradables



TYPE	REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS	EPAISSEUR		
10L	BIO010VR001	Sac biodégradable vert <i>Green biodegradable garbage bag</i> <i>Bolsa biodegradable verde</i>	350 x 480 mm	18 µ	500	144
20L	BIO020VR001	Sac lien coulissant biodégradable vert <i>Green biodegradable draw string bag</i>	450 x 450 mm	19 µ	250	144
40L	BIO040VR001	<i>Bolsa con cierre facil biodegradable verde</i>	500 x 650 mm	20 µ	250	108



Le colorant vert ajouté à la matière première a été supprimé du process de fabrication pour un produit plus naturel et plus écologique.
The green colorant added to the raw material has been removed from the manufacturing process for a more natural and ecological product
El tinte verde añadido a la material prima se ha sido eliminado del proceso de fabricación por un producto más natural y ecológico.



TYPE	REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS	EPAISSEUR		
60L	BIO060VR001	Sac biodégradable blanc <i>White biodegradable garbage bag</i> <i>Bolsa biodegradable blanco</i>	680 x 820 mm	28 µ	250	64
80L	BIO080VR001		790 x 800 mm	30 µ	200	63
110L	BIO110VR001		700 x 1100 mm	36 µ	100	88
120L	BIO120VR001		930 x 1300 mm	24 µ	100	100
130L	BIO130VR001		820 x 1150 mm	40 µ	100	64
240L	BIO240VR001	Housse biodégradable blanche <i>Bin cover white biodegradable bag</i> <i>Funda biodegradable blanco</i>	1200 x 1400 mm	24 µ	100	48



Les sacs sont conformes à la norme EN 13432 - Ils sont 100% biodégradables et compostables.
The bags are conform to standard EN 13432 regulation. They are 100% biodegradable and compostable.
Las bolsas son conformes a la norma EN 13432 - Son 100% biodegradables y compostables.

NEW



TYPE	REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS	EPAISSEUR		
60L	BIO060VR002	Sac BIOFAST biodégradable blanc <i>White biodegradable BIOFAST bag</i> <i>BIOFAST bolsa biodegradable blanco</i>	680 x 820 mm	20 µ	250	64
80L	BIO080VR002		790 x 800 mm	20 µ	200	63
110L	BIO110VR002		700 x 1100 mm	22 µ	200	84
130L	BIO130VR002		820 x 1150 mm	26 µ	200	63



Gamme de sacs poubelles compostables à biodégradation accélérée
Range of compostable bin liners with accelerated biodegradation
Gama de bolsas de basura compostables con biodegradación acelerada

Quelles sont les différences entre Recyclable, Biodégradable et Compostable ?

What are the differences between Recyclable, Biodegradable and Compostable?

¿Cuáles son las diferencias entre reciclables, biodegradables y compostables?

Recyclable : Qui en fin de vie peut être revalorisé en étant transformé et peut être utilisé sous une autre forme/autre produit. Qui peut avoir une deuxième vie. L'élément peut être non biodégradable et/ou non compostable et être recyclable. L'objectif premier est d'éviter d'épuiser davantage les ressources naturelles.

Exemples de matières recyclables : le verre, le papier, le carton, l'aluminium et le plastique (dans certains cas).

Recyclable: Which at the end of its life can be revalued by being transformed and can be used in another form/another product. Who can have a second life. The element may be non-biodegradable and/or non-compostable and be recyclable. The primary objective is to avoid further depletion of natural resources.

Examples of recyclable materials: glass, paper, cardboard, aluminum and plastic (in some cases).

Reciclable: Que al final de su vida se puede revalorizar al transformarse y se puede utilizar de otra forma/otro producto. Quién puede tener una segunda vida. El elemento puede ser no biodegradable y/o no compostable y reciclable. El objetivo principal es evitar un mayor agotamiento de los recursos naturales.

Ejemplos de materiales reciclables: vidrio, papel, cartón, aluminio y plástico (en algunos casos).

Biodégradable : Qui se décompose dans un environnement favorable (température, lumière, humidité, oxygène,...) et sous l'action de micro-organismes (champignons, bactéries, algues,...) la décomposition dans le cas d'un élément biodégradable est un procédé naturel. Biodégradable ne veut pas dire compostable. La Biodégradation de l'élément n'a aucun effet sur l'environnement en petite quantité et doit se faire dans un temps assez court par rapport au temps humain. Un élément biodégradable peut être polluant en grande quantité.

Biodegradable: Which breaks down in a favorable environment (temperature, light, humidity, oxygen, etc.) and under the action of micro-organisms (fungi, bacteria, algae, etc.) decomposition in the case of a biodegradable element is a natural process. Biodegradable does not mean compostable. Biodegradation of the element has no effect on the environment in small quantities and must be done in a fairly short time compared to human time. A biodegradable element can be polluting in large quantities.

Biodegradable: Que se descompone en un ambiente favorable (temperatura, luz, humedad, oxígeno, etc.) y bajo la acción de microorganismos (hongos, bacterias, algas, etc.) la descomposición en el caso de un elemento biodegradable es un proceso natural. Biodegradable no significa compostable. La biodegradación del elemento no tiene efecto sobre el medio ambiente en pequeñas cantidades y debe realizarse en un tiempo bastante corto en comparación con el tiempo humano. Un elemento biodegradable puede ser contaminante en grandes cantidades.

Compostable : Un élément compostable est forcément biodégradable. Contrairement à l'élément dit biodégradable, l'élément compostable bénéficie d'une aide à la décomposition ce qui permet d'accélérer le processus. L'environnement favorable pour la décomposition est recréé dans une unité industrielle en multipliant les éléments permettant la décomposition. Pour être qualifié de compostable il doit remplir un certain nombre de conditions tel que permettre la fertilité des sols après avoir passé le processus de biodégradabilité en devenant engrais, une stabilité des éléments physicochimiques ou encore une taille de molécules. Mais il faut surtout que 90% de la masse sèche initiale de l'élément puisse se dégrader en moins de 3 mois.

Exemples de matières compostables : le marc de café, les sachets de thé, les feuilles mortes, les épluchures de légumes et de fruits, le fumier, les restes de repas, ...

Compostable: A compostable element is necessarily biodegradable. Unlike the so-called biodegradable element, the compostable element benefits from an aid to decomposition which makes it possible to accelerate the process. The favorable environment for decomposition is recreated in an industrial unit by multiplying the elements allowing decomposition. To be qualified as compostable, it must meet a certain number of conditions such as allowing soil fertility after having passed the biodegradability process by becoming fertilizer, stability of physicochemical elements or even a size of molecules. But above all, 90% of the element's initial dry mass must be able to degrade in less than 3 months.

Examples of compostable materials: coffee grounds, tea bags, dead leaves, vegetable and fruit peelings, manure, leftover meals, etc.

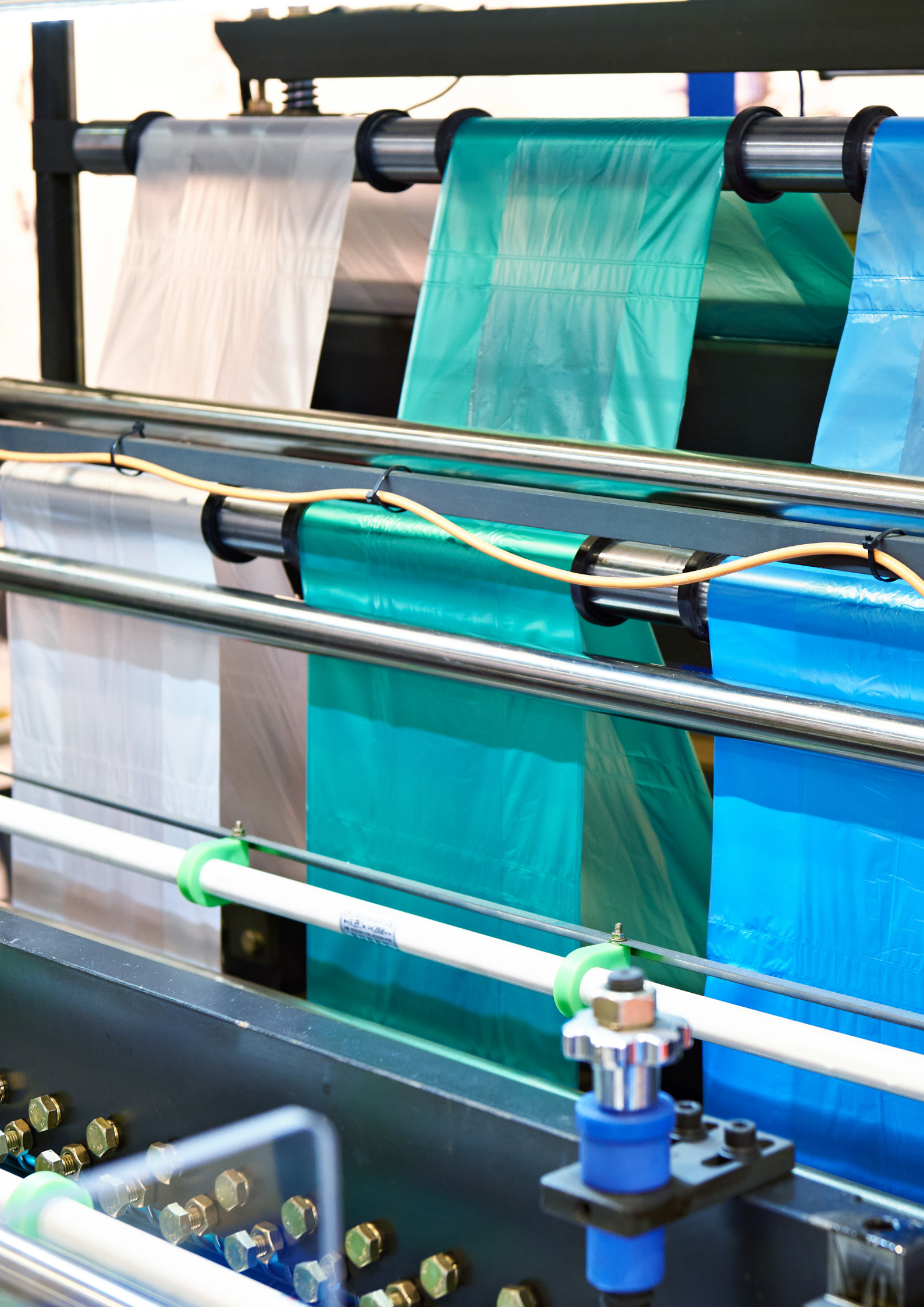
Compostable: Un elemento compostable es necesariamente biodegradable. A diferencia del llamado elemento biodegradable, el elemento compostable se beneficia de una ayuda a la descomposición que permite acelerar el proceso. El ambiente propicio para la descomposición se recrea en una unidad industrial multiplicando los elementos que permiten la descomposición. Para ser calificado como compostable debe cumplir una serie de condiciones como permitir la fertilidad del suelo tras haber pasado el proceso de biodegradabilidad al convertirse en abono, estabilidad de elementos fisicoquímicos o incluso tamaño de las moléculas. Pero sobre todo, el 90% de la masa seca inicial del elemento debe poder degradarse en menos de 3 meses.

Ejemplos de materiales compostables: posas de café, bolsitas de té, hojas muertas, cáscaras de frutas y verduras, estiércol, restos de comida, etc.

Biodegradable

Compostable

Recyclable





PROMOSAC

Sacs à déchets

*Garbage bags
Bolsas de basura*

Matériels : supports de sacs

*Matériels : bags supports
Porta bolsa de basura*

Housses + sangles

*Coverbags + rubber straps
Bolsas de basura + goma de sujeción*

Sacs à déchets papier

*Paper sacks
Bolsas de papel kraft*

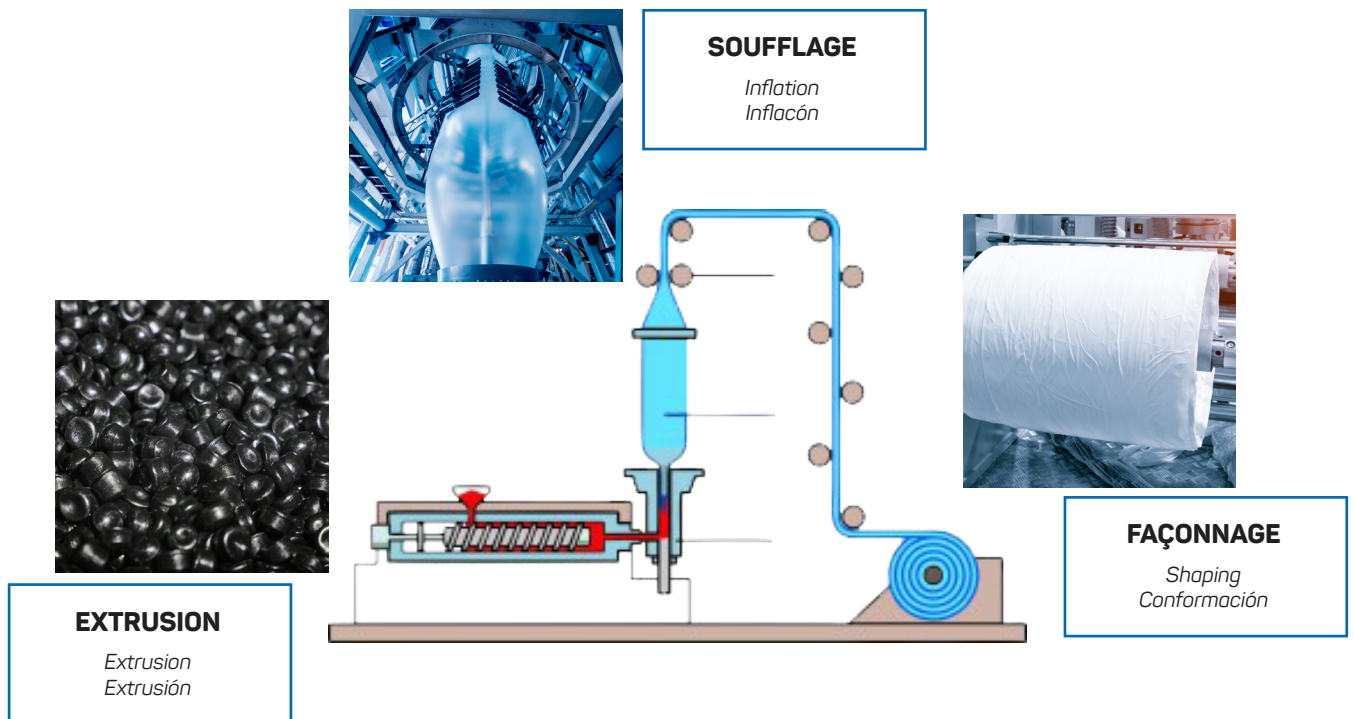
Sacherie

*Sacking
Saqueando*

Comment passe-t-on d'une granule de polyéthylène à un sac ?

How do we go from a polyethylene granule to a bag?

¿Cómo se pasa de un gránulo de polietileno a una bolsa?



L'EXTRUSION

La production suit plusieurs étapes :

La matière plastique, sous forme de granulés, est placée dans une trémie. Elle descend par gravité dans un fourreau.

La matière est plastifiée par l'action simultanée de la rotation d'une vis sans fin et d'un système de colliers chauffants. Cela signifie que la matière plastique est chauffée et malaxée jusqu'à l'obtention d'une texture homogène et pateuse.

La rotation de la vis sans fin pousse la matière à travers la tête d'extrusion de la machine. Entre alors en scène l'outillage spécifique d'extrusion qui va donner à la matière sa forme finale.

The production follows several stages:

The plastic material, in the form of granules or powder, is placed in a hopper. It descends by gravity into a sheath.

The material is plasticized by the simultaneous action of the rotation of an endless screw and a system of heating collars. This means that the plastic material is heated and kneaded until a homogeneous and moldable texture is obtained.

The rotation of the auger pushes the material through the machine's extrusion head. Then comes the specific extrusion tooling that will give the material its final shape.

La producción sigue varias etapas:

El material plástico, en forma de gránulos o polvo, se coloca en una tolva. Desciende por gravedad en una vaina.

El material se plastifica por la acción simultánea de la rotación de un tornillo sin fin y un sistema de collares de calentamiento. Esto significa que el material plástico se calienta y amasa hasta obtener una textura homogénea y moldeable.

La rotación del sinfín empuja el material a través del cabezal de extrusión de la máquina. Luego viene el utillaje de extrusión específico que dará al material su forma final.

LE SOUFFLAGE

Le soufflage est la méthode de production la plus importante des films de polyéthylène. A l'heure actuelle 90 % des films à base de PE sont produits sur des lignes d'extrusion soufflage.

Ce procédé offre en effet de nombreux avantages tels que la possibilité de faire varier facilement la largeur ou l'épaisseur, ainsi que les propriétés mécaniques par le biais de l'orientation biaxiale.

Inflation is the most important production method of polyethylene films. Currently 90% of PE-based films are produced on blow molding lines.

This process indeed offers many advantages such as the possibility of easily varying the width or the thickness, as well as the mechanical properties through the biaxial orientation.

El inflado es el método de producción más importante de películas de polietileno. Actualmente, el 90% de las películas a base de PE se producen en líneas de moldeo por soplado.

De hecho, este proceso ofrece muchas ventajas, como la posibilidad de variar fácilmente el ancho o el espesor, así como las propiedades mecánicas a través de la orientación biaxial.

LE FAÇONNAGE

Le façonnage regroupe toutes les étapes nécessaires à la transformation de la gaine en produit fini : la confection des soufflets, l'impression/le marquage, le passage du lien, la soudure et la pré-découpe, le conditionnement en rouleaux et la mise en cartons.

Shaping includes all the steps necessary for transforming the sheath into a finished product: making the bellows, printing/marketing, passing the tie, welding and pre-cutting, packaging in rolls and placing in cardboard boxes.

El conformado incluye todos los pasos necesarios para transformar la funda en un producto acabado: realización de los fuelles, impresión/marcado, paso del amarre, soldadura y precorte, envasado en rollos y colocación en cajas.

MEDIPROTEC s'engage dans une démarche éco responsable.

MEDIPROTEC engages in an eco-responsible approach.

MEDIPROTEC está comprometida con un enfoque responsable con el medio ambiente.

Dans le cadre de cette démarche la gamme PROMOSAC est composée d'une sélection de produits fabriqués à partir de matières premières recyclées ou régénérées.

La gestion des déchets devient aussi plus éco-responsible avec des sacs poubelles respectueux de l'environnement car ils sont fabriqués en plastique 100% recyclé ou régénérées.

As part of this approach, the PROMOSAC range is made up of a selection of products made from recycled raw materials.

Waste management also becomes more eco-responsible with eco-friendly bin bags as they are made from 100% recycled plastic.

Como parte de este enfoque, la gama PROMOSAC se compone de una selección de productos elaborados a partir de materias primas recicladas.

La gestión de residuos también se vuelve más eco-responsible con bolsas de basura respetuosas con el medio ambiente porque están hechas de plástico 100% reciclado.



RÉGÉNÉRÉ

Il s'agit d'une matière issue des déchets collectés de PE qui après lavage, sont refondus pour obtenir une matière réutilisable

It is a material from collected PE waste which, after washing, is remelted to obtain a reusable material.

Es un material procedente de residuos de PE recogidos que, tras su lavado, se refunde para obtener un material reutilizable.



RECYCLÉ

Il s'agit d'une matière de premier choix obtenue après refonte des chutes de production.

This is a first choice material obtained after recasting production offcuts.

Este es un material de primera elección obtenido después de refundir los recortes de producción.

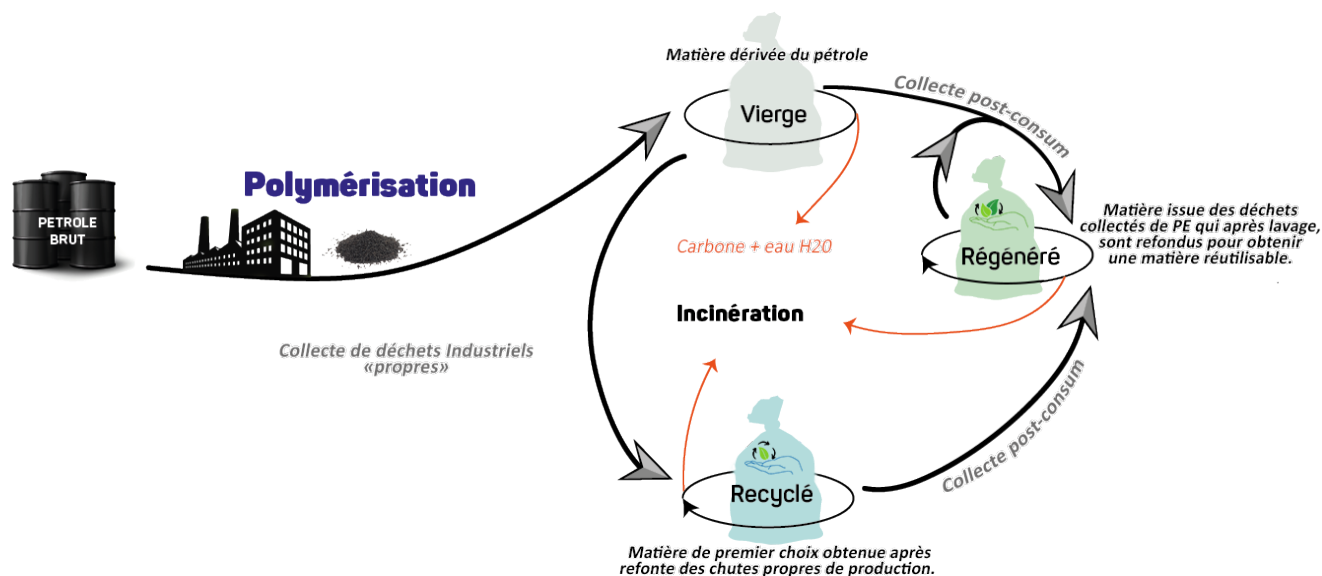
Bien choisir son sac poubelle

Chose the right garbage bag

Elige tu bolso de basura



CYCLE DE VIE DU POLYÉTHYLÈNE



La matière - Material - La materia

Les sacs poubelles sont fabriqués à partir de polyéthylène (PE).

Les principaux polyéthylènes utilisés sont :

→ Le polyéthylène basse densité (PE BD) : les sacs en PE BD ont un aspect brillant et sont souples, leurs épaisseurs varient entre 20µ et 80µ en utilisation courante.

→ Le polyéthylène haute densité (PE HD) : les sacs en PE HD sont reconnaissables à leur bruit de papier froissé, leurs épaisseurs varient entre 8µ et 20µ en utilisation courante.

Ils peuvent être fabriqués à partir de matière :

- **Régénéré** : les sacs à base de PE régénéré sont des produits plus respectueux de l'environnement. Les sacs sont fabriqués à partir de plastique déjà utilisé donnant ainsi une «nouvelle vie» aux déchets collectés.

- **Recyclé** : les sacs à base de PE recyclé sont obtenus après recyclage, refonte de chutes propres de production.

- **Vierge** : le vierge est une matière dérivée du pétrole, structure moléculaire = C₂H₄.

Garbage bags are produced from Polyethylene PE material.

Different kinds of PE can be use :

→ (LD PE) low density polyethylene : bags made of LD PE are shiny and flexible, their workable thicknesses can be between 20µ up to 80µ for basic use.

→ (HD PE) High density polyethylene : bags made of HD PE easy recognized by their paper crumpled noise when handled, workable thickness from 8µ up to 20µ for basic use.

They can be made from material:

- **Post consumed** : bags made from recycling of post consumed PE are more environment friendly. They give a «new life» to plastic wastes.

- **Recycled** : bags made of recycled PE are produced from recycling of production clean wastes.

- **Virgin** : virgin material is derived from petroleum, molecular structure = C₂H₄.

Las bolsas de basura están hechas de polietileno (PE).

Los principales polietilenos utilizados son :

Polietileno de baja densidad (PE BD) : las bolsas de PE BD tienen un aspecto brillante y son flexibles, sus espesores varían entre 20 µ y 80 µ en el uso diario.

Polietileno de alta densidad (PE HD) : Las bolsas HD PE son reconocibles por su ruido de papel arrugado, sus grosores varían entre 8 µ y 20 µ en uso común.

Se pueden hacer de materia:

- **Regenerado** : las bolsas basadas en PE regenerado son productos más ecológicos el medio ambiente. Las bolsas están hechas de plástico ya usado, dando así una nueva vida a los residuos recogidos.

- **Reciclado** : las bolsas hechas de PE reciclado se obtienen después del reciclaje, rehaciendo los desechos de producción limpios.

- **Virgo** : la virgen es un material derivado del petróleo, estructura molecular = C₂H₄.

• **Gamme de sacs à déchets**
Garbage bags range
Gama de bolsas de basura

➤ **Sacs à déchets PE BD noir**

Black LD PE garbage bags - Bolsas de basura PE BD negra



TYPE	REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS (mm)	EPAISSEUR	POIDS (g)			
30L	BD030GR035	30 BD STD	500 x 650	25 μ	14,95	20	500	88
50L	BD050GR028	50 BD STD	680 x 750	27 μ	25,34	20	500	54
	BD050NR217	50 BD RENF	680 x 750	35 μ	32,84	25	200	96
100L	BD100NR040	100 BD ECO	820 x 850	30 μ	38,47	25	200	84
	BD100GR011	100 BD STD	820 x 850	35 μ	44,89	25	200	78
	BD100NR093	100 BD SUP	820 x 850	42 μ	53,86	25	200	60
	BD100NR013	100 BD SUP ♦	820 x 850	45 μ	57,71	25	200	54
	BD100GR050	100 BD RENF	820 x 850	50 μ	64,12	20	200	60
	BD100NR014	100 BD RENF ♦	820 x 850	55 μ	70,54	25	200	48
	BD100NR052	100 BD XTRA	820 x 850	65 μ	83,36	10	200	36
	BD110NR096	110 BD Spécial EP	680 x 1050	23μ	30,22	25	200	96
110L	BD110NR007	110 BD ECO	680 x 1050	30 μ	39,41	25	200	88
	BD110NR016	110 BD STD	680 x 1050	35 μ	45,98	25	200	78
	BD110NR090	110 BD SUP	700 x 1050	43 μ	58,15	25	200	66
	BD110NR114	110 BD SUP ♦	700 x 1050	45 μ	60,86	25	200	66
	BD110GR055	110 BD RENF ♦	700 x 1050	55 μ	74,38	20	200	54
	BD110NR157	110 BD XTRA	700 x 1050	65 μ	87,91	25	200	42



Les sacs sont compatibles avec nos supports de sac.
The bags are compatible with our urban material.
Las bolsas son compatibles con nuestros porta bolsas.

Légendes



Index - Leyenda	
ECO	= 30μ
STD	< 35μ
SUP	> 42μ
SUP ♦	> 45μ
RENF	> 50μ
RENF ♦	> 55μ
XTRA	> 65μ



TYPE	REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS (mm)	EPAISSEUR	POIDS (g)			
130L	BD130NR068	130 BD ECO	800 x 1150	33 µ	55,86	25	200	66
	BD130GR002	130 BD STD	800 x 1150	40 µ	67,71	20	100	102
	BD130NR048	130 BD SUP	800 x 1100	43 µ	69,63	25	200	60
	BD131NR014	130 BD SUP ✦	800 x 1150	45 µ	76,18	25	100	102
	BD130GR006	130 BD RENF	800 x 1100	50 µ	80,96	10	100	72
	BD131NR006	130 BD RENF ✦	800 x 1150	55 µ	93,10	10	100	66
	BD130GR165	130 BD XTRA	800 x 1150	65 µ	110,03	10	100	66
	BD131NR033	130 BD XXTRA	800 x 1150	75 µ	126,96	10	100	54
150L	BD150NR002	150 BD STD	820 x 1350	40 µ	81,48	25	100	96
	BD151NR007	150 BD RENF	820 x 1350	50 µ	101,84	10	100	60
	BD151GR070	150 BD XTRA	820 x 1250	70 µ	132,02	10	100	54
160L	BD160NR007	160 BD STD	900 x 1100	40 µ	72,86	25	100	99
	BD160NR001	160 BD RENF	900 x 1100	50 µ	91,08	10	100	70
	BD160NR012	160 BD RENF ✦	900 x 1100	55 µ	100,19	10	100	66
170L	BD170NR005	170 BD RENF	950 x 1200	55 µ	115,37	10	100	66



Le logo de l'association d'initiative citoyenne **1 DÉCHET PAR JOUR** partenaire de MEDIPROTEC est apposé sur les étiquettes cartons des sacs.

The logo of the citizen initiative association 1 DECHET PAR JOUR partner of MEDIPROTEC is affixed on the cardboard labels of the bags.

El logotipo de la asociación de iniciativas ciudadano 1 DECHET PAR JOUR El socio de MEDIPROTEC está pegado en las etiquetas de cartón de las bolsas.

➤ Sacs à gravats

Rubble bags - Bolsas de escombros



BD050NR015

140 µ | 131,38 g | 600 x 850 mm

Sac gravats PE BD noir
LD PE black rubble bag
PE BD negra bolsa de escombros

10

100

60



Sacs à gravats robustes et très résistants à la déchirure facilitant le transport de déchets de chantiers vers la déchetterie.

Very strong rubble bags tear off resistant to construction site wastes, easy carried to the dump site.

Las bolsas de escombros de alta resistencia y resistencia al desgarrar facilitan el transporte de los desechos de construcción al vertedero de basura.

➤ Sacs à déchets PE BD transparent

Transparent LD PE garbage bags - Bolsas de basura PE BD transparente



1 DÉCHET
PAR JOUR

TYPE	REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS (mm)	EPAISSEUR	POIDS (g)			
30L	BD030TR011	30 BD STD S.E	500 x 650	25 µ	14.95	25	500	70
50L	BD050TR005	50 BD STD S.E	680 x 750	30 µ	28.15	25	200	102
100L	BD100TR004A	100 BD STD S.E	820 x 850	30 µ	38.47	25	200	85
110L	BD110TR037	110 BD Spécial EP S.E	700 x 1070	21 µ	28.94	25	200	102
	BD110TR006A	110 BD STD	700 x 1050	30 µ	40.57	25	200	80
	BD110TR027	110 BD SUP	700 x 1050	42 µ	56.80	25	200	60
	BD110TR112	110 BD RENF	700 x 1050	55 µ	74.38	20	200	48
130L	BD130TR004	130 BD STD	800 x 1150	35 µ	59.25	10	200	54
	BD130TR002	130 BD SUP	800 x 1130	42 µ	69.86	10	100	90
160L	BD160TR009	160 BD STD	900 x 1100	35 µ	63.76	10	100	60
	BD160TR008	160 BD RENF	880 x 1050	50 µ	85.01	10	100	72

➤ Sacs à déchets PE BD blanc

White LD PE garbage bags - Bolsas de basura PE BD blanco



1 DÉCHET
PAR JOUR

TYPE	REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS (mm)	EPAISSEUR	POIDS (g)			
30L	BD030WR004	30 BD STD S.E	500 x 650	25 µ	14,95	25	500	70
50L	BD050WR005	50 BD STD S.E	680 x 750	30 µ	28,15	25	200	102
100L	BD100WR017A	100 BD STD S.E	820 x 850	30 µ	38,47	25	200	85
110L	BD110WR036A	110 BD STD S.E	700 x 1050	30 µ	40,57	25	200	72
130L	BD130WR005	130 BD STD S.E	800 x 1150	35 µ	59,25	10	200	60

S.E - Soudure étoile

Star sealing - Soldadura estrella

La soudure en étoile consiste à replier la gaine sur elle même afin de doubler les épaisseurs soudées, cela rend le fond du sac beaucoup plus résistant et étanche mais réduit légèrement le volume utile du sac.

Star sealing means that the bottom sealing is applied to folded bags so double layers held, that makes the bottom much more resistant and waterproof but slightly reduces the useful volume of the bag.

La soldadura de estrella es doblar la vaina sobre sí misma para duplicando los espesores soldados, lo que hace que el fondo de la bolsa sea mucho más resistente e impermeable pero reduce ligeramente el volumen útil de la bolsa.

➤ Sacs à déchets PE BD jaune

Yellow LD PE garbage bags - Bolsas de basura PE BD amarillo



**1 DÉCHET
PAR JOUR**

TYPE	REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS (mm)	EPAISSEUR	POIDS (g)			
30L	BD030JR008	30 BD STD S.E	500 x 650	25 µ	14,95	25	500	70
	BD030JR010	30 BD STD	500 x 650	25 µ	14,95	25	500	70
50L	BD050JR021	50 BD STD S.E	680 x 750	30 µ	28,15	25	200	104
	BD050JR026	50 BD STD	680 x 750	30 µ	28,15	25	200	104
100L	BD100JR002A	100 BD STD S.E	820 x 850	30 µ	38,47	25	200	85
	BD100JR015	100 BD STD	820 x 850	30 µ	38,47	25	200	85
110L	BD110JR017A	110 BD STD S.E	700 x 1050	30 µ	40,57	25	200	72
	BD110JR037	110 BD STD	700 x 1050	30 µ	40,57	25	200	96

➤ Sacs à déchets PE BD bleu

Blue LD PE garbage bags - Bolsas de basura PE BD azul



**1 DÉCHET
PAR JOUR**

TYPE	REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS (mm)	EPAISSEUR	POIDS (g)			
30L	BD030BR005	30 BD STD	500 x 650	25 µ	14,95	25	500	88
50L	BD050BR013	50 BD STD	680 x 750	30 µ	28,15	25	200	104
100L	BD100BR002A	100 BD STD	820 x 850	30 µ	38,47	25	200	90
	BD100BR003	100 BD RENF	820 x 850	50 µ	64,12	25	200	60
110L	BD110BR020A	110 BD STD	700 x 1050	30 µ	40,57	25	200	96
130L	BD130BR006	130 BD STD	800 x 1150	35 µ	59,25	10	200	60

Fabrication spéciale

Special Production - Fabricación especial

A votre demande, nous fabriquons des sacs poubelles selon vos critères : dimensions, épaisseurs, couleurs, translucides ou opaques, impression en continu ou en repéré, une couleur une face.
 Following your own requirement, we can produce any garbage bags with your datas : dimensions, thickness, color, translucent or opaque, print mark or continuous printing, one color one side.
 A petición suya, fabricamos bolsas de basura según sus criterios: dimensiones, grososres, colores, translúcidos u opacos, impresión continua o en color manchado, unilateral.



➤ Sacs à déchets PE BD vert

Green LD PE garbage bags - Bolsas de basura PE BD verde



1 DÉCHET
PAR JOUR

TYPE	REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS (mm)	EPAISSEUR	POIDS (g)			
30L	BD030VR001	30 BD STD S.E	500 x 650	25 µ	14,95	25	500	70
	BD030VR007	30 BD STD	500 x 650	25 µ	14,95	25	500	70
50L	BD050VR007	50 BD STD S.E	680 x 750	30 µ	28,15	25	200	102
	BD050VR010	50 BD STD	680 x 750	30 µ	28,15	25	200	104
100L	BD100VR002A	100 BD STD S.E	820 x 850	30 µ	38,47	25	200	85
	BD100VR017	100 BD STD	820 x 850	30 µ	38,47	25	200	85
110L	BD110VR015A	110 BD STD S.E	700 x 1050	30 µ	40,57	25	200	72
	BD110VR038	110 BD STD	700 x 1050	30 µ	40,57	25	200	96

➤ Sacs à déchets PE BD rouge

Red LD PE garbage bags - Bolsas de basura PE BD rojo



1 DÉCHET
PAR JOUR

TYPE	REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS (mm)	EPAISSEUR	POIDS (g)			
30L	BD030RR004	30 BD STD S.E	500 x 650	25 µ	14,95	25	500	70
	BD030RR010	30 BD STD	500 x 650	25 µ	14,95	25	500	70
50L	BD050RR002	50 BD STD S.E	680 x 750	30 µ	28,15	25	200	102
	BD050RR004	50 BD STD	680 x 750	30 µ	28,15	25	200	102
100L	BD100RR002A	100 BD STD S.E	820 x 850	30 µ	38,47	25	200	85
	BD100RR009	100 BD STD	820 x 850	30 µ	38,47	25	200	85
110L	BD110RR024A	110 BD STD S.E	700 x 1050	30 µ	40,57	25	200	72
	BD110RR031	110 BD STD	700 x 1050	30 µ	40,57	25	200	96

➤ Sacs à déchets PE BD translucides

Biodegradables garbage bags - Bolsas biodegradables



Facilitent le tri sélectif et offrent une visibilité du contenu.
Facilitate selective sorting and provide visibility of content.
Facilitan la clasificación selectiva y proporcionan visibilidad de los contenidos.

TYPE	REFERENCE	DESIGNATION	COULEUR	DIMENSIONS (mm)	EPAISSEUR	POIDS (g)			
110L	BD110VR037	110 BD sans lien	Vert	700 x 1050	30 µ	40,57	25	200	96
	BD110JR034	110 BD sans lien	Jaune	700 x 1050	30 µ	40,57	25	200	96
130L	BD130JR015	130 BD sans lien		800 x 1150	35 µ	59,25	10	200	66

➤ Sacs à déchets PE BD bleu à lien coulissant

Blue LD PE draw string garbage bags - Bolsas de basura PE BD azul con cierre fácil



TYPE	REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS (mm)	EPAISSEUR	POIDS (g)			
30L	BD030BC004	30 BD LC	500 x 650	30 µ	19,68	25	100	216
50L	BD050BC004	50 BD LC	680 x 750	35 µ	35,6	25	100	128
100L	BD100BC004	100 BD LC	820 x 900	40 µ	58,12	25	100	102

➤ Sacs à déchets PE BD noir à lien coulissant

Black LD PE draw string garbage bags - Bolsas de basura PE BD negra con cierre fácil



TYPE	REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS (mm)	EPAISSEUR	POIDS (g)			
30L	BD030NC001	30 BD LC	500 x 650	30 µ	19,68	25	100	216
50L	BD050NC001	50 BD LC	680 x 750	35 µ	35,6	25	100	128
100L	BD100NC001	100 BD LC	820 x 850	40 µ	58,12	25	100	102

LC - Lien coulissant

Draw string bags - Cierre fácil

Le sac à lien coulissant permet de fermer plus rapidement et facilement le sac. Il optimise le remplissage du sac, plus besoin de prévoir un débord pour le fermer, les sacs sont plus étanches car il n'y a pas de soudure de fond.

Draw string bags makes easy and fast closure, the whole bags height can be use for stuffing it up to the top. No bottom sealing makes these bags more leak-proof.

El cierre fácil optimiza la cantidad de la bolsa y la higiene (no hay manipulación del cuello de la bolsa a cerrarla), también su transporte.



➤ Sacs à déchets PE HD noir

Black HD PE garbage bags - Bolsas de basura PE AD negra



TYPE	REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS (mm)	μ	POIDS (g)			
20L	HD020NS001	20 HD STD S.E	450 x 480	9 μ	3,65	50	1000	143
30L	HD030NS032	30 HD corbeille S.E	500 x 520	11 μ	5,38	50	500	180
	HD030NS003	30 HD STD S.E	500 x 650	11 μ	6,72	50	500	180
50L	HD050NS013	50 HD STD S.E	680 x 750	13 μ	12,46	50	500	104
100L	HD100NS004	100 HD STD S.E	820 x 850	17 μ	22,28	25	500	56
110L	HD110NS007	110 HD STD S.E	700 x 1050	17 μ	23,49	25	500	54
130L	HD130NS004	130 HD STD S.E	800 x 1150	19 μ	32,86	25	250	70

➤ Sacs à déchets PE HD blanc

White HD PE garbage bags - Bolsas de basura PE AD blanco



TYPE	REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS (mm)	EPAISSEUR	POIDS (g)			
5L	HD005WR007	5 HD STD S.E	325 x 350	9 μ	1,92	50	1000	180
10L	HD010WR007	10 HD STD S.E	400 x 450	9 μ	3,05	50	1000	143
20L	HD020WR007	20 HD STD S.E	450 x 480	9 μ	3,65	50	1000	143
30L	HD030WS001	30 HD STD S.E	500 x 650	11 μ	6,72	50	500	180
50L	HD050WS001	50 HD STD S.E	680 x 750	13 μ	12,46	50	500	104
110L	HD110WS002	110 HD STD S.E	700 x 1050	17 μ	23,49	25	500	54

Bande kraft

Paper banderole - Cinta kraft

Tous nos rouleaux de sacs tenus en stock sont fermés par une bande kraft imprimée rappelant la référence, la quantité et le code-barre EAN 13 du produit.

All our stock bags rolls are closed by kraft paper banderole printed with reference, quantity and EAN 13 barcode.




Todos nuestros rollos de bolsas de valores se cierran con una cinta kraft impresa con el referencia, cantidad y código de barras EAN 13 del producto.



➤ Sacs à déchets PE HD transparent

Transparent HD PE garbage bags - Bolsas de basura PE AD transparente






TYPE	REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS (mm)	EPAISSEUR	POIDS (g)			
30L	HD030TS007	30 HD STD S.E	500 x 650	11 µ	6,72	50	500	180
50L	HD050TS007	50 HD STD S.E	680 x 750	13 µ	12,46	50	500	104
110L	HD110TS003	110 HD STD S.E	700 x 1050	17 µ	23,49	25	500	54

➤ Sacs à déchets PE HD bleu

Blue HD PE garbage bags - Bolsas de basura PE AD azul






TYPE	REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS (mm)	EPAISSEUR	POIDS (g)			
20L	HD020BR002	20 HD STD S.E	450 x 480	9 µ	3,65	50	1000	143
30L	HD030BS007	30 HD STD S.E	500 x 650	11 µ	6,72	50	500	180
50L	HD050BS002	50 HD STD S.E	680 x 750	13 µ	12,46	50	500	104
110L	HD110BS001	110 HD STD S.E	700 x 1050	17 µ	23,49	25	500	54

➤ Sacs à déchets PE HD rouge

Red HD PE garbage bags - Bolsas de basura PE AD rojo






TYPE	REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS (mm)	EPAISSEUR	POIDS (g)			
30L	HD030RS002	30 HD STD S.E	500 x 650	11 µ	6,72	50	500	180
50L	HD050RS002	50 HD STD S.E	680 x 750	13 µ	12,46	50	500	104

➤ Sacs à déchets PE HD jaune

Yellow HD PE garbage bags - Bolsas de basura PE AD amarillo






TYPE	REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS (mm)	EPAISSEUR	POIDS (g)			
30L	HD030JS002	30 HD STD S.E	500 x 650	11 μ	6,72	50	500	180
50L	HD050JS002	50 HD STD S.E	680 x 750	13 μ	12,46	50	500	104
110L	HD110JS001	110 HD STD S.E	700 x 1050	17 μ	23,49	25	500	54

➤ Sacs à déchets PE HD vert

Green HD PE garbage bags - Bolsas de basura PE AD verde



TYPE	REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS (mm)	μ	POIDS (g)			
30L	HD030VS002	30 HD STD S.E	500 x 650	11 μ	6,72	50	500	180
50L	HD050VS002	50 HD STD S.E	680 x 750	13 μ	12,46	50	500	104
110L	HD110VS001	110 HD STD S.E	700 x 1050	17 μ	23,49	25	500	54

Comment choisir ?

How to choose ? - ¿ Como elegir ?

Le volume du sac doit être le même que celui de la poubelle, voire supérieur de manière à avoir un débord qui évitera au sac de glisser au fond du contenant.

Bags volume must be at least same or bigger than the bin support, little higher will avoid that bags slip down to the bin bottom.

El volumen de la bolsa debe ser el mismo que el del bote de basura, o incluso mayor para tener un desbordamiento que evite que la bolsa se deslice hacia el fondo del contenedor.

Volume	Destination finale - Final use sector
5L, 10L, 20L	Poubelles sanitaires, <i>sanitary bins, contenedores sanitarios</i>
30L	Poubelles de bureau, cuisines de particuliers, <i>house hold kitchen, papeleras de oficina</i>
50L, 100L, 130L	Lieux de fort passage (halls d'immeubles, gares, aéroports, cantines), <i>crowded areas (bulging halls, trainstations, airports, canteens), áreas de alto tráfico (salas de edificios, estaciones, aeropuertos, comedores)</i>
110L	Supports de sacs de voirie et chariots de nettoyage, <i>urban property supports and cleanin trolley, porta bolsas de calle y carros de limpieza</i>
120L à 1100L	Housses de protection pour conteneurs et bacs de collecte des ordures, <i>protection cover inside collection trash bins and containers, cubiertas protectoras para contenedores y papeleras</i>

➤ Sacs canins liassés et leur distributeur

Dogs dropping bundled bags and dispensers - Bolsas caninos colmadas y su dispensadores



HDLIACAN002

15 μ | 230 x 310 x 30 mm

Sacs canins PE HD noir
Dogs dropping bundle black LD HD bags
Bolsa caninos PE AD negro



100



5000



60



MAT002

390 x 265 x 300 mm

Distributeur pour sacs canins
Dispenser for dogs dropping bags
Dispensador para bolsas para perros



1



Sa patte de liassage s'adapte à pratiquement tous les supports.
It's bundling tab adapts to practically all supports.
Su pestaña de unión se adapta a todos los soportes.



Capacité : 3 liasses de 100 sacs.
Fermeture par clé. Kit de fixation inclus.
Can contain 3 bundles of 100 bags. Key lock closure. Fixing kit included.
Capacidad: 3 paquetes de 100 bolsas. Cierre por llave. Kit de fijación incluido.



HDBRECANR02

13 μ | 19 x 41 cm

Sacs bretelles noir PEHD canin sur mandrin
Black HDPE canine on mandarin suspender bags
Bolsas bandolera canino HDPE negro sobre mandarina



200



4000



1



MAT005

390 x 265 x 300 mm

Distributeur pour sacs canins
Dispenser for dogs dropping bags
Dispensador para bolsas para perros



1



Les bretelles permettent une fermeture optimale pour l'utilisateur.
The straps allow an optimal closure for the user.
Las correas de hombro permiten un cierre óptimo para el usuario.

Option

Option - Opción



Personnalisation du distributeur avec une étiquette à partir de 10 pièces.
Customizing the dispenser with a label from 10 pieces.
Personalizar el dispensador con una etiqueta de 10 piezas.

Possibilité de rajouter le poteau compatible avec le distributeur, colori vert, hauteur 200 cm.
Possibility of adding the pole compatible with the distributor, green color, height 200 cm.
Posibilidad de agregar el poste compatible con el distribuidor, color verde, altura 200 cm.

• Matériels

Urban materials

Porta bolsas de basura

➤ Usage intérieur

Indoor use - Uso interior



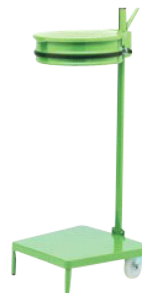
MAT009

Blanc, white, blanco
Traitement : Epoxy

Mobisac 30 Luxe
Mobisac 30 - Epoxy treatment
Mobisac 30 - Tratamiento: epoxi



 DÉSTOCKAGE



MAT011

Vert, green, verde
Traitement : Epoxy

Mobisac 80
Mobisac 80 - Epoxy treatment
Mobisac 80 - Tratamiento: epoxi



 DÉSTOCKAGE



MAT066

Blanc, white, blanco | Traitement : Epoxy

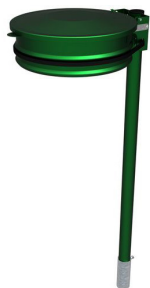
Mobisac 80 blanc à pédale avec roulettes et pognées de tirage
Wooden grid for tubsac - Treated wood treatment
Grillbois para tubsac - Tratamiento: madera tratada



Les supports sont compatibles avec nos sacs PE-BD et PE-HD !
The supports are compatible with our LD PE and HD PE bags.
Los soportes son compatibles con nuestras bolsas PE-BD y PE-HD.

➤ Usage extérieur

Outdoor use - Uso exterior



MAT010

Vert, green, verde | Traitement : Epoxy

Tubsac avec couvercle

Tubsac with cover Mobisac 80 - Epoxy treatment

Tubas con tapa - Tratamiento epoxi



MAT015

Inox | Traitement : Galvanisé

Tubsac avec couvercle

Tubsac with cover Mobisac 80 - Galvanized treatment

Tubas con tapa - Tratamiento galvanizado



MAT007

Vert, green, verde | Traitement : Epoxy

Grille pour tubsac

Grid for tubsac - Epoxy treatment

Rejilla Tubsac - Tratamiento epoxi



MAT003

Inox | Traitement : Galvanisé

Grille pour tubsac

Grid for tubsac - Galvanized treatment

Rejilla Tubsac - Tratamiento galvanizado



AUTRES MODÈLES
NOUS CONSULTER



Le kit de fixation est fourni avec chaque support.

The mounting kit is supplied with each support.

El kit de montaje se suministra con cada soporte.



➤ **Usage mixte : intérieur / extérieur**

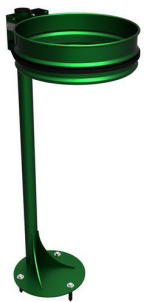
Mixed use : inside / outside - Uso mixto : interior / exterior



MAT012

Vert, *green, verde*
Traitement : Epoxy

Mursac avec couvercle
Mursac with cover - Epoxy treatment
Mursac con tapa - Tratamiento: epoxi



MAT016

Vert, *green, verde*
Traitement : Epoxy

Stand sac avec couvercle
Stand sac with cover - Epoxy treatment
Stand sac con tapa - Tratamiento: epoxi



MAT013

Inox
Traitement : Galvanisé

Mursac avec couvercle
Mursac with cover - Galvanized treatment
Mursac con tapa - Tratamiento: galvanizado



MAT071

Inox | Traitement : Galvanisé

Support sac tubulaire 400L
400L tubular bag holder
Portabolsas tubular 400L



**AUTRES COULEURS
SUR DEMANDE**

• Housses conteneurs

Garbage bin cover bag

Bolsas de basura para contenedores

Les housses conteneurs les plus fines sont fabriquées à partir d'une gaine de polyéthylène basse densité linéaire. Elles servent d'enveloppe de protection à la paroi interne des conteneurs et évitent ainsi des nettoyages fastidieux, onéreux et polluants. Elles sont évacuées en même temps que les ordures ménagères lors de la collecte.

The thinnest bin coverbags are made from linear low density polyethylen. Lining the inside of the bins and container, they are protecting them and avoid by the way a tough, expensive and polluting disinfecting washing. they are destroyed with the rubbish after collected.

Las bolsas de basura para contenedores están fabricadas en Polietileno de baja densidad. Sirven de protección interior para el contenedor.

▶ Petites housses conteneurs PE-BD noir

Small LD PE black bin bags - Bolsas de basura para contenedores pequeños



TYPE	REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS (mm)	μ	POIDS (g)			
120L	HS120NR003	120 polytène HR	900 x 1200	20 μ	39,74	20	200	84
	HS120NR010	120 STD	900 x 1200	30 μ	59,62	10	100	112
	HS120NR006	120 RENF	900 x 1200	35 μ	69,55	10	100	84
240L	HS240NR013	240 polytène HR	1150 x 1350	20 μ	57,13	20	200	60
	HS240NR015	240 STD	1150 x 1350	30 μ	85,7	10	100	84
	HS240NR012	240 RENF	1150 x 1350	35 μ	99,98	10	100	72
	HS240NR004	240 XTRA	1150 x 1350	55 μ	157,11	10	100	48
330L	HS330NR017	330 polytène HR	1310 x 1350	20 μ	65,08	20	200	54
	HS330NR021	330 STD	1310 x 1350	30 μ	97,62	10	100	78
	HS330NR007	330 RENF	1310 x 1350	35 μ	113,89	10	100	66
	HS330NR012	330 XTRA	1310 x 1350	55 μ	178,97	10	100	42
340L	HS340NR011	340 polytène HR	1380 x 1350	20 μ	68,56	20	200	54
	HS340NR014	340 STD	1380 x 1350	30 μ	102,84	10	100	78
	HS340NR003	340 RENF	1380 x 1350	35 μ	119,98	10	100	60
	HS340NR004	340 XTRA	1380 x 1350	55 μ	188,54	10	100	42
360L	HS360NR005	360 STD	1450 x 1450	30 μ	116,06	10	100	66



SAR800X22X2

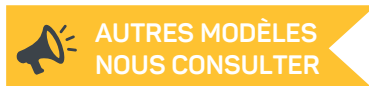
75 g | 800 x 22 x 2 mm

Sangle rouge pour housse type 120 à 360 litres

Red rubber straps for coverbags from 120 up to 360 liters

Correa roja para bolsa del contenedor tipo 120 a 360 litros

100 48



➤ Petites housses conteneurs PE-BD transparent

Small LD PE neutre bin bags - Bolsas de basura para contenedores pequeños



HS240TR007

30 μ - 85.70 g | 1150 x 1350 mm

Housse conteneur PE-BD transparent 240 L
LD PE transparent bin bag 240 L
Bolsa de basura PE BD para contenedores 240 L



HS400TR002

25 μ | 950 x 1930 mm

Housse macro perforée transparente 400L
Transparent perforated macro bag 400L
Bolsa macro perforada transparente 400L



➤ Grandes housses conteneurs PE-BD noir

Large LD PE black bin bags - Bolsas de basura para contenedores grandes



TYPE	REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS (mm)	μ	POIDS (g)			
500L	HS500NP004	500 RENF	1800 x 1350	35 μ	156,49	10	50	90
	HS660NP010	660 polytène HR	1930 x 1350	20 μ	95,88	20	100	66
660L	HS660NP013	660 STD	1930 x 1350	30 μ	143,82	10	50	96
	HS660NP008	660 RENF	1930 x 1350	35 μ	167,79	10	50	90
750L	HS750NP018	750 polytène HR	1930 x 1500	20 μ	106,54	20	100	72
	HS750NP020	750 STD	1930 x 1500	30 μ	159,8	10	50	90
	HS750NP014	750 RENF	1930 x 1500	35 μ	186,44	10	50	80
	HS750NP019	750 XTRA	1930 x 1500	55 μ	292,97	10	50	48
1100L	HS000NP001	1100 polytène HR	2250 x 1750	20 μ	144,9	20	100	42
	HS000NP011	1100 STD	2250 x 1750	30 μ	217,35	10	50	58
	HS000NP004	1100 RENF	2250 x 1750	35 μ	253,57	10	50	48



SAB1000X22X2

95 g | 1000 x 22 x 2 mm

Sangle bleue pour housse entre 500 et 750 litres
Blue rubber straps for cover bags from 500 up to 750 liters
Correa azul para bolsa del contenedor entre 500 a 750 litros



**AUTRES MODÈLES
NOUS CONSULTER**

➤ Sacs hydrosolubles

Water soluble bags - Bolsas hidrosolubles

Le ramassage du linge souillé dans des sacs hydrosolubles ou à ouverture soluble protège efficacement le personnel du contact direct évitant ainsi les contaminations.

The collecting of soiled linen into these bags protects workers from any direct contact with risky products.

La recolección de ropa sucia en bolsas solubles en agua o con apertura soluble protege eficazmente al personal del contacto directo, evitando así la contaminación



SH660X840 TRANSPARENT

26 µ | 660 x 840 mm

Sac pour linge contaminé 100% hydrosoluble en eau chaude

Bag for soiled linen hot water 100% soluble
Bolsas 100 % hidrosoluble en agua caliente



25



200



112



SH710X760 ROUGE

PE: 15µ / Bande soluble: 26µ
710 x 760 mm

Sac pour linge contaminé à ouverture soluble en eau froide

Bag for soiled linen with cold water opening stripe
Bolsas con tiras hidrosoluble en agua fría



50



200



112

Avantages / Inconvénients

Advantages / Inconveniences Ventajas / Inconvenientes

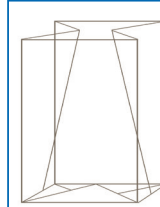
	SH660X840 TRANSPARENT	SH710X760 ROUGE
Solubilité <i>Solubility</i> <i>Solubilidad</i>	Le sac est 100 % hydrosoluble et biodégradable dans l'eau chaude à 65°C. <i>The bag is 100% soluble and biodegradable into 65°C hot water.</i> <i>La bolsa es 100% soluble en agua y biodegradable en agua caliente a 65 ° C</i>	Le lien et la bande médiane du sac sont solubles dans l'eau froide à 25°C. <i>Link and median stripe soluble into 25°C cold water.</i> <i>El enlace y la banda media de la bolsa son solubles en agua fría a 25 ° C</i>
Avantages <i>Advantages</i> <i>Ventajas</i>	Facile à utiliser. Précautions à prendre avec le linge humide → à mettre au milieu du linge sec. <i>Easy use. It is highly recommended to wrap the wet laundry into dry ones.</i> <i>Fácil de usar. Precauciones para la ropa húmeda → poner en medio de la ropa seca.</i>	Facile à utiliser, convient particulièrement au linge humide. Utilisation préconisée pour le linge des résidents <i>Easy use, especially for wet laundry. Recommended for resident homes.</i> <i>Fácil de usar, especialmente adecuado para ropa húmeda. Uso recomendado para la lavandería de los residentes.</i>
Inconvénients <i>Inconvenience</i> <i>Inconvenientes</i>	En cas de mauvaise utilisation, risque de gélification dans les canalisations d'évacuation des machines à laver et bouchage des filtres, tâches sur le linge. <i>In case of inappropriated temperature, there is risk to struggle the draining pipes of the washing machine clog the filters or leave dirty traces on the linen.</i> <i>En caso de uso indebido, riesgo de gelificación en las tuberías de drenaje de lavadoras y obstrucción de filtros, tareas en la línea.</i>	A la fin du cycle de lavage, retrait de la partie non soluble avec le linge lavé. <i>When washing cycle achieved, the left PE must be despatched from the laundry.</i> <i>Al final del ciclo de lavado, retire la parte no soluble con la ropa lavada.</i>
Secteurs d'utilisation <i>Uses sectors</i> <i>Utiliza sectores</i>	Blanchisseries importantes et industrielles. <i>Important and industrial laundry.</i> <i>Grandes lavanderías industriales.</i>	Lingeries, Hôpitaux, Maisons de retraite, Pouponnières, Service de secours, Hôtels. <i>Any linen rooms in Hospital, Retirement homes, Nurseries, Hotels, Emergency services.</i> <i>Lencería, hospitales, residencias de ancianos, guarderías, servicios de emergencia, hoteles.</i>

• Sacs à déchets en papier : kraft, kraft avec gaine PE

Kraft paper garbage bags
Bolsas de papel kraft

➤ Sacs papier

Paper sacks - Bolsas de papel



SOS - Self Opening System

Fond plat renforcé et soufflets latéraux permettant de tenir debout sans support.

Reinforced flat bottom and side gussets to stand without support.

Refuerzos planos inferiores y laterales reforzados para sostenerse sin soporte.

Type	REFERENCE	DESIGNATION	EPAISSEUR	DIMENSIONS en cm		
6L	PAPMN62002	Sac papier WS SOS <i>WS treated SOS paper sacks</i> <i>Bolsa de papel tratados WS SOS</i>	1 feuille 70 gr/m ²	20 + 10 x 30 + 10/2	250	66
15L	PAPMN152002		1 feuille 70 gr/m ²	25 + 15 x 43 + 15/2	250	64
30L	PAP32002		1 feuille 80 gr/m ²	30 + 20 x 56 + 20/2	100	100
	PAP322002		2 feuilles 70 gr/m	30 + 20 x 56 + 20/2	100	60
60L	PAP622002		2 feuilles 70 gr/m	36 + 24 x 67 + 24/2	50	90
80L	PAP82004		1 feuille 80 gr/m ²	36 + 24 x 86 + 2 4/2	50	120
	PAP822017		2 feuilles 70 gr/m	36 + 24 x 86 + 2 4/2	50	72
120L	PAP1222003		2 feuilles 70 gr/m	45 + 30 x 100 + 30/2	50	60



Les sacs papiers kraft sont constitués à l'aide d'une ou deux feuilles de papier kraft spécialement traité WS (Wet Strenight) pour résister à l'eau. Biodégradables, ils sont par excellence un produit écologique.

Kraft paper bags are made from one or two sheets of kraft paper specially treated with WS (Wet Strength) to resist water. Biodegradable, they are an environmentally-friendly product par excellence.

Las bolsas de papel kraft se fabrican con una o dos hojas de papel kraft especialmente tratado con WS (Wet Strength) para resistir al agua. Biodegradables, son un producto ecológico por excelencia.

➤ Sacs papier avec gaine plastique

Paper kraft bags with inside PE liner bag - Bolsas de papel impermeable



Type	REFERENCE	DESIGNATION	EPAISSEUR	DIMENSIONS en cm		
30L	PAP322GP002	Sac papier kraft GPI	2 feuilles + 1 gaine PE 30 μ	50 x 57 + 17/2	50	100
80L	PAP822GP002	<i>Paper kraft bags with PE liner bag</i> <i>Bolsa de papel impermeable</i>		60 x 91 + 18/2	25	120



Gamme de sacs à gueule ouverte avec une doublure de polyéthylène.

Open mouth sacks range with an inside Polyethylene lining.

Gama de bolsas de papel con capa interior de Polietileno.

• Emballages alimentaires









Food packing

Envasado de alimentos

➤ Housses alimentaires transparentes

Food industry transparent cover bags - Fundas alimenticias



REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS en mm	μ				
HT000TP001	Housse trancheur PE-HD HD PE slicer cover bags Fundas PE AD	1150 x 740	15	 25	200	48	
HE000TR002 GN 1/1	Housse échelle simple PE-HD Single trolley HD PE cover bags Fundas simple escalera PE AD	1150 x 1800	15	 200			42
HE000TR001 GN 2/1	Housse échelle double PE-HD Double trolley HD PE cover bags	1450 x 1800	15	 200			42
HE000TP001 GN 2/1	Fundas de doble escalera PE AD	1450 x 1800	15	 40	200	42	



Protègent les préparations lors du transport.
La couleur transparente laisse le contenu visible.
Protects the dishes during their transportation.
Transparency to keep the contents visible.
Protege los preparados durante el transporte.
El color transparente deja el contenido visible.

➤ Dérouleurs pour housses

Roll dispensers - Soporte de rollos



MAT050

Longueur 90 cm maximum, maximum 90 cm length, ES

Dérouleur mural en inox pour housses alimentaires - largeur adaptable

Wall hanged roll dispenser for food cover bags - adaptable width

Dispensador de pared de acero inoxidable para tapas de alimentos - ancho adaptable



➤ Sacs à pain

Bakery bags - Bolsas para pan



PAPPAIN30X20X90

70 gr/m² | 30 x 20 x 90 cm

Sac de regroupement en kraft semi extensible
Bread grouping paper bags
Bolsa de papel kraft semi expansible

 100

 120



Le sac peut contenir 13 pains ou 20 baguettes.

The bag can contain 13 breads of 20 french "baguettes".

La bolsa puede contener 13 panes o 20 baguettes.

➤ Film palettisation

Stretch film for pallets - Film para paletizar



FEMA002

15 µ | 0.45 x 270 m

Film étirable manuel transparent
Hand use stretch transparent film
Film estirable manual transparente

 6

 48



FEMA003

15 µ | 0.45 x 270 m

Film étirable manuel noir
Hand use stretch black film
Film estirable manual negra

 6

 48



Le film est apte aux contacts alimentaires : le produit est utilisé pour la palettisation de produits secs.

That film is conform for food contact. Can be used for dry goods palletization.

Le film es adecuada para el contacto con alimentos: el producto se utiliza para la paletización de productos secos.



- **Sacherie**
Sackings
Saqueo

➤ Sacs congélation transparents

Transparents freezer bags - Bolsas de congelación neutral



REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS en mm	μ			
HDLIATP001		170 x 220 + 30	9 μ	100	5000	112
HDLIATP002	Sac liasse congélation PE-HD neutre <i>Transparent HD PE freezer bundled bag</i>	230 x 310 + 30	9 μ	100	5000	70
HDLIATP003	<i>Bolsa de congelación PE AD neutral</i>	300 x 350 + 30	9 μ	100	5000	54
HDLIATP004		350 x 500 + 30	9 μ	100	3000	48





S'accrochent facilement grâce aux deux trous de suspension sur le bloc de la liasse.
Easy hang with their hanging holes in the block of bundle.
Colgables a través de los agujeros del block de las bolsas.



➤ Sachets multi-usages PE-BD

Multi-use LD PE bags - Bolsa PE-BD multiusos



REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS en mm	μ		
SMU1020001	Sachet multi-usages PE-BD neutre Multi-use LD PE transparent bags Bolsa multiusos PE-BD neutro	100 x 200	100	500	4000
SMU1015007		100 x 150	100	1000	4000
SMU1525001		150 x 250	100	500	2000
SMU1820001		180 x 200	100	500	2000
SMU1830001		180 x 300	100	500	1000
SMU2230001		220 x 300	100	500	1000
SMU2236001		220 x 360	100	500	1000
SMU2540005		250 x 400	100	500	500
SMU2832001		280 x 320	100	500	500
SMU3048001		300 x 480	100	500	500
SMU4060001		400 x 600	100	250	500
SMU5080001		500 x 800	100	250	250
SMU60100001		600 x 1000	100	150	150
SMU0508002		50 x 80	50	1000	20000
SMU0710006		70 x 100	50	1000	10000
SMU1015006		100 x 150	50	1000	4000
SMU1020002		100 x 200	50	1000	4000
SMU1225002		120 x 250	50	1000	4000
SMU1525002		150 x 250	50	1000	4000
SMU1721002		170 x 210	50	1000	4000
SMU2030002		200 x 300	50	1000	2000
SMU2236002		220 x 360	50	1000	2000
SMU2540006		250 x 400	50	1000	1000
SMU3040002		300 x 400	50	1000	1000
SMU3048002		300 x 480	50	1000	1000
SMU3550002		350 x 500	50	1000	1000
SMU4060002		400 x 600	50	500	500
SMU5080002		500 x 800	50	500	500



Un sachet polyvalent pour emballer vos produits lourds ou pointus. La transparence du sachet permet une parfaite visibilité des produits. Il est possible de souder le sachet à l'aide d'une barre à souder.

Bags for any purpose to pack your heavy or sharp items. Transparency gives a perfect visibility of the content. It is possible to seal the bag using a sealing bar.

Una bolsa versátil para empacar sus productos pesados o afilados. La transparencia de la bolsa permite una perfecta visibilidad de los productos. Es posible sellar la bolsa con una barra de sellado.

LIMITE MAXIMALE DE REMPLISSAGE

LIMITE MAXIMALE DE REMPLISSAGE ↑

Déchets d'activités de soins à risques infectieux
Masse totale maximale à ne pas dépasser 15 kilogrammes.
Ne jamais tenter pour l'introduction des déchets
Mettre à disposition conformément à la réglementation en vigueur

Référence commerciale
VAT 4 30 litres
Capacité utile : 24,5 litres

PROPRIÉTAIRE

NOM : _____

ADRESSE : _____

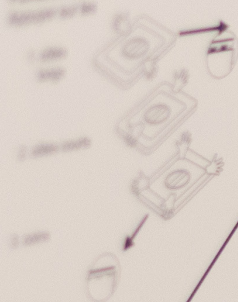
CP : _____

VILLE : _____

TEL : _____

DATE : _____

FERMETURE COUVERCLE



FERMETURE OPERCULE



MALVERN Services B.V.
www.malvern-group.com

EMBAL.NET

DASRI - Boites à aiguilles

Needles safety box

Contenedor para agujas

DASRI - Caisses cartons

Cardbord box

Caja de cartón

DASRI - Fûts polypropylène

Polypropylen bin

Futones de polipropileno

DASRI - Sacs PE-BD

LD PE bags

Bolsa PE-BD

➤ DASRI - Boîtes à aiguilles



Needles safety boxes - Contenedor para agujas

FABRICATION
FRANÇAISE



 Picador®



REFERENCE	DESIGNATION	TYPE	DIMENSIONS en mm		
BA0150J001	Boîte à aiguilles Picador® Needles safety box Picador® Contenedor para agujas Picador®	1,5 L	185 x 130 x 120	60	12
BA0250J001		2,5 L	185 x 130 x 200	60	12
BA0350J001		3,5 L	227 x 160 x 168	40	12
BA0550J001		5,5 L	227 x 160 x 270	36	12
BA0750J001		7,5 L	227 x 160 x 390	30	12
BA0900J001		9 L	185 x 130 x 645	12	12



Fabriqués en polypropylène, les collecteurs sont conçus pour une sécurité d'utilisation maximale. Afin d'éviter tout contact avec des zones infectées, le volet est activé d'un seul doigt par pression sur un bouton. Autoclavable à 121°C. Homologués pour le transport par route, fer et mer des matières infectieuses.

Made of Polypropylen, this collecting boxes were conceived for a maximal user safety. To avoid any contact with a contaminated zone, the valve can be moved by pressing on a button with a single finger. Autoclavable under 121° C. Certified for any transport of infectious wastes on road, rail & sea.

Fabricados en Polipropileno, los contenedores están diseñados para una seguridad de utilización óptima. Para evitar cualquier contacto con zonas infectadas, la tapa se abre con un solo dedo a presionar un pulsador. Autoclavable a 121°C. Homologado para el transporte terrestre, rail y mar de las materias infecciosas.



➤ DASRI - Caisses cartons

Cardboard boxes - Caja de cartón



Embal.net®



REFERENCE	DESIGNATION	TYPE	DIMENSIONS en mm		
CC012JH001	Caisse carton Cardbord box Caja de cartón	12 L	200 x 200 x 302	10	44
CC025JH003		25 L	230 x 230 x 430	10	50
CC050JH007		50 L haut	295 x 295 x 575	10	42
CC050JB006		50 L bas	380 x 280 x 480	10	36



Les caisses carton sont doublées d'une sachette en polyéthylène haute densité 40µ à lien coulissant. La sachette est juppable. La fermeture provisoire ou définitive est très pratique. Homologuées pour le transport par route, fer et mer des matières infectieuses.

The inside of those cardboard boxes is lined with an HD PE 40µ thick draw string bag. Top of PE bags can be recovering the box top, temporary or definitive closure is very convenient. This range is certified to carry infectious wastes by road, rail and seafreight.

Caja de cartón forrada con una bolsa de PE AD 40µ con cierre fácil. Cierre practico, provisional y definitivo. Homologada para el transporte terrestre, rail y mar de las materias infecciosas.

➔ Flashez le QR Code pour voir la vidéo de montage d'une caisse carton.

Scan QR Code to watch the video of the box safe use.

Muestra el código QR para ver la edición de video de una caja de cartón.



➤ DASRI - Fûts polypropylène

Polypropylen bins - Futones de polipropileno



REFERENCE	DESIGNATION	TYPE	DIMENSIONS en mm		
APFP030B-HP	Fût polypropylène jaune avec obturateur	30 L	400 x 330 x 320	24	144
APFP050B-HP	Yellow polypropylen bin with plug cover	50 L	400 x 330 x 540	21	126
APFP060B-HP	Futones de polipropileno amarillo con tapa	60 L	400 x 330 x 680	18	108
APFP030-HP	Fût polypropylène jaune couvercle plein	30 L	400 x 330 x 320	25	150
APFP050-HP	Yellow polypropylene barrel with full lid	50 L	400 x 330 x 540	21	126
APFP060-HP	Futones de polipropileno amarillo con tapa completa	60 L	400 x 330 x 680	18	108

➤ DASRI - Sacs PE-BD

LD PE bags - Bolsas PE BD



TYPE	REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS en mm	μ			
15L	BD015DA001	Sac PE-BD jaune DASRI lien coulissant Yellow LD PE draw string bags Bolsa PE-BD amarillo con cierre fácil	400 x 350	19 μ	25	500	132
20L	BD020DA001		450 x 450	19 μ	25	500	96
30L	BD030DA004		500 x 650	20 μ	25	500	72
50L	BD050DA004		680 x 750	23 μ	25	500	40
100L	BD100DA002		820 x 900	25 μ	25	250	64
110L	BD110DA002	700 x 1050	28 μ	25	250	60	
	BD110DA007	700 x 1050	55 μ	10	200	40	

Conforme à l'arrêté du 04/04/2022



Quel emballage choisir ? Which package to choose ? - Que paquete elegir ?

Conditionnement	Type de DASRI - Waste type - Tipo DASRI	
	Perforants, perforating, perforación	Solides ou mous, solid or soft, sólido o suave
Sacs PE-BD, LD-PE bags, Bolsas PE-BD		X
Caisses carton avec sachet intérieure, Cardboard box with PE bag inside, Caja de cartón		X
Fûts en polypropylène, Polypropylen bin, Futones de polipropileno	X	X
Boîtes à aiguilles, Needles safety box, Contenedor para agujas	X	



POLYZIP

Sachets PE-BD neutres à fermeture pression

*LD PE transparent zip lock bags
Bolsas neutras cierre fácil a presión*

Sachets PE-BD neutres avec 3 bandes fermeture pression

*Zip lock LD PE bags printed
with 3 white writing panels
Bolsas neutras con 3 blancas
con cierre a presión*

Sachets PE-BD neutres avec poche kangourou

*LD PE zip lock bags with
"kangourou" pocket
Bolsas PE-BD neutras
con bolsillo*



Tous nos sachets fermeture à pression sont fabriqués en polyéthylène basse densité vierge, 50 μ . Un trou de suspension de 6 mm est centré au-dessus des lèvres et un décalage de 3 mm des lèvres est fait pour en faciliter l'ouverture.




All our zip lock bags are made with virgin low density polyethylen, 50 μ thick hanging hole 6 mm diameter is applied on the flap over the zipper, and 3 mm gap between the two layers to ease the opening.




Todas nuestras bolsas con cierre a presión están hechas de polietileno virgen de baja densidad, 50 μ . Un orificio de suspensión de 6 mm está centrado sobre los labios y se realiza un desplazamiento de 3 mm de los labios para facilitar la apertura.

➤ POLYZIP® Sachets PE-BD neutres fermeture pression

LD PE transparent zip lock bags - Bolsas neutras cierre fácil a presión



REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS en mm	EPAISSEUR μ			
PZIP02	Sachet fermeture pression Zip lock bags Bolsa cierre fácil a presión	40 x 60	50 μ	1000	20000	42
PZIP03		50 x 70	50 μ	1000	20000	36
PZIP04		60 x 80	50 μ	1000	10000	54
PZIP05		70 x 100	50 μ	1000	10000	36
PZIP06		80 x 120	50 μ	1000	10000	35
PZIP07		100 x 100	50 μ	1000	8000	45
PZIP08		100 x 150	50 μ	1000	4000	36
PZIP09		100 x 200	50 μ	1000	4000	40
PZIP091		100 x 250	50 μ	1000	4000	36
PZIP10		120 x 180	50 μ	1000	2000	60
PZIP11		140 x 220	50 μ	1000	2000	60
PZIP12		150 x 180	50 μ	1000	4000	30
PZIP13		150 x 200	50 μ	1000	2000	60
PZIP14		160 x 220	50 μ	1000	2000	56
PZIP15		150 x 250	50 μ	1000	2000	52
PZIP16		180 x 250	50 μ	1000	2000	42
PZIP17		200 x 250	50 μ	1000	1000	80
PZIP171		220 x 280	50 μ	1000	1000	65
PZIP18		230 x 320	50 μ	1000	1000	60
PZIP181		250 x 350	50 μ	1000	1000	60
PZIP19		270 x 380	50 μ	1000	1000	48
PZIP20		300 x 400	50 μ	1000	1000	40
PZIP22		350 x 450	50 μ	1000	1000	40
PZIP25		60 x 120	50 μ	1000	10000	32
PZIP26		60 x 240	50 μ	1000	4000	48

REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS en mm	EPAISSEUR μ			
PZIP27	Sachet fermeture pression Zip lock bags Bolsa cierre fácil a presión	110 x 170	50 μ	1000	4000	40
PZIP28		110 x 300	50 μ	1000	4000	30
PZIP29		125 x 125	50 μ	1000	4000	55
PZIP30		120 x 280	50 μ	1000	4000	32
PZIP31		180 x 280	50 μ	1000	2000	42
PZIP32		200 x 300	50 μ	1000	1000	65
PZIP33		230 x 300	50 μ	1000	1000	63
PZIP34		250 x 250	50 μ	1000	1000	60
PZIP35		250 x 320	50 μ	1000	1000	60
PZIP70		90 x 100	50 μ	1000	10000	28
PZIP71		130 x 200	50 μ	1000	4000	40
PZIP72		140 x 150	50 μ	1000	4000	36
PZIP74		160 x 230	50 μ	1000	3000	35
PZIP75		160 x 250	50 μ	1000	2000	48
PZIP76		190 x 250	50 μ	1000	2000	40
PZIP77		55 x 150	50 μ	1000	12000	24
PZIP79		90 x 230	50 μ	1000	4000	36
PZIP80		150 x 150	50 μ	1000	6000	28
PZIP81		200 x 200	50 μ	1000	3000	30
PZIP82		300 x 300	50 μ	1000	1000	52
PZIP83		400 x 400	50 μ	1000	1000	24
PZIP84		135 x 235	50 μ	1000	4000	40
PZIP85		150 x 320	50 μ	1000	2000	40
PZIP86		180 x 350	50 μ	1000	2000	36
PZIP93		55 x 180	50 μ	1000	12000	24
PZIP94		160 x 280	50 μ	1000	3000	28
PZIP96		80 x 180	50 μ	1000	8000	24



Le sachet fermeture à pressions est utilisé dans de nombreux domaines : automobile, bancaire, quincaillerie, électricité... Idéal pour tous types de conditionnement ou de sous conditionnement (petites pièces mécaniques, jouets, quincaillerie, parfumerie, prélèvement de laboratoire, alimentaires...)

The bag closure pressure is used in many areas : automobile, banking, hardware, electricity ... Ideal for all types of packaging or sub-packaging (small mechanical parts, toys, hardware, perfumery, laboratory sampling, ...)




La presión de cierre de la bolsa se usa en muchas áreas: automóvil, banca, hardware, electricidad ... Ideal para todo tipo de embalaje o subenvasado (piezas mecánicas pequeñas, juguetes, hardware, perfumería, muestreo de laboratorio, ...)



➤ POLYZIP® Sachets PE-BD fermeture pression avec 3 bandes blanches

LD PE transparent zip lock bags with 3 white stripes - Bolsas PE-BD con cierre a presión con 3 bandas blancas



REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS en mm	EPAISSEUR μ			
PZIP02B	Sachet avec 3 bandes blanches Zip lock bags with 3 white stripes Bolsa con 3 bandas blancas	40 x 60	50 μ	1000	20000	42
PZIP04B		60 x 80	50 μ	1000	10000	54
PZIP05B		70 x 100	50 μ	1000	10000	36
PZIP06B		80 x 120	50 μ	1000	10000	35
PZIP07B		85 x 180	50 μ	1000	8000	36
PZIP08B		100 x 150	50 μ	1000	4000	36
PZIP09B		100 x 200	50 μ	1000	4000	36
PZIP10B		120 x 180	50 μ	1000	2000	60
PZIP12B		150 x 180	50 μ	1000	4000	30
PZIP14B		160 x 220	50 μ	1000	2000	56
PZIP16B		180 x 250	50 μ	1000	2000	42
PZIP18B		230 x 320	50 μ	1000	2000	30
PZIP22B		350 x 450	50 μ	1000	1000	40
PZIP26B		250 x 350	50 μ	1000	1000	60
PZIP30B		300 x 400	50 μ	1000	1000	35
PZIP74B		160 x 230	50 μ	1000	3000	35
PZIP75B		160 x 250	50 μ	1000	2000	48
PZIP97B		220 x 280	50 μ	1000	2000	36
PZIP99B	150 x 200	50 μ	1000	2000	55	



Les 3 bandes blanches permettent de noter une référence ou toute autre information directement sur le sachet. Ces bandes pour écriture sont étudiées pour accrocher toutes les encres.

These 3 white stripes can be written with reference or any other information directly on the bag. the writing panels are especially conceived for any ink types.

Las 3 bandas blancas permiten anotar una referencia o cualquier otra información directamente en la bolsa. Estas cintas de escritura están diseñadas para colgar todas las tintas.

➤ POLYZIP® Sachets PE-BD neutres avec poche kangourou

LD PE zip lock bags with "kangaroo" pocket - Bolsas PE-BD neutros con bolsillo



REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS en mm	EPAISSEUR μ			
PZIPK12.5		125 x 195 + 125 x 185	50	1000	2000	40
PZIPK16	Sachet avec poche kangourou	160 x 220 + 160 x 190	50	500	2000	24
PZIPK18	Zip lock bags with kangaroo pocket	180 x 250 + 180 x 200	50	500	2000	24
PZIPK23	Bolsa con bolsillo	230 x 320 + 230 x 260	50	500	1000	18

Fabrication spéciale

Special Production - Fabricación especial



A votre demande, nous pouvons fabriquer des sachets fermeture pression selon vos critères : dimensions, épaisseurs, couleurs, translucides ou opaques, impression jusqu'à 4 couleurs 1 face en repéré, trous de suspension de différents types (rond, format européen), sachets avec poche kangourou 4 ou 3 feuilles.

Following your own requirement, we can produce ziplock bags with your datas : dimensions, thickness, colors translucent or opaque, mark printing up to 4 colors 1 side, hanging holes different type (round, euro shape), 4 or 3 layers kangaroo pocket bags.

A petición suya, podemos fabricar bolsas de sellado a presión según sus criterios: dimensiones, grosores, colores, translúcidos u opacos, imprimiendo hasta 4 colores 1 cara en manchado, agujeros de suspensión de diferentes tipos (redondos, formato europeo), bolsas de bolsa canguro 4 o 3 hojas.



CONDITIONS GENERALES DE VENTE

1. Champ d'application - Les présentes conditions générales de vente et les dispositions du Code des Usages des Industries des Films et Gaines de Polyoléfine déposées auprès du Greffe des Tribunal de commerce de PARIS dans la mesure où elles ne contredisent pas les présentes conditions générales de vente constituent, conformément à l'article L. 441-6 du Code de commerce, le socle unique de la relation commerciale entre les parties.

Le Code des Usages des Industries des Films et Gaines de Polyoléfine peut être communiqué sur simple demande.

Les présentes conditions générales de vente et le Code des usages précités prévalent sur toutes conditions d'achat, sauf dérogation formelle et expresse.

Conformément à la réglementation en vigueur, ces Conditions Générales de Vente sont systématiquement communiquées à tout Acheteur qui en fait la demande, pour lui permettre de passer commande auprès du Fournisseur. Elles sont également communiquées à tout distributeur (hors grossiste) préalablement à la conclusion d'une convention unique visées à l'article L. 441-7 du Code de commerce, dans les délais légaux. Toute commande de Produits implique, de la part de l'Acheteur, l'acceptation des présentes Conditions Générales de Vente.

Les renseignements figurant sur les catalogues, prospectus et tarifs du Fournisseur sont donnés à titre indicatif et sont révisables à tout moment. Le Fournisseur est en droit d'y apporter toutes modifications qui lui paraîtront utiles.

Conformément à la réglementation en vigueur, le Fournisseur se réserve le droit de déroger à certaines clauses des présentes Conditions Générales de Vente, en fonction des négociations menées avec l'Acheteur, par l'établissement de Conditions de Vente Particulières.

2. Commandes / Livraisons - Les marchés ou commandes ne deviennent valables et définitifs qu'après acceptation et confirmation écrite de notre part. Les délais de livraison ne sont donnés qu'à titre indicatif et le retard ne peut donner lieu à aucune indemnité ni résiliation.

Sauf stipulation contraire de la part de l'acquéreur, l'expédition sera effectuée pour son compte et par le mode de transport qui nous paraîtra le plus convenable. Les marchandises même expédiées franco, voyagent toujours aux risques et périls du destinataire.

Conformément aux dispositions de l'article 133 du Code de commerce, il appartient au client de vérifier au moment du déchargement que les quantités qui sont indiquées correspondent effectivement à la réalité. Dans la négative, le client dispose de trois jours ouvrés pour confirmer les observations qu'il portera sur la lettre de voiture, par lettre recommandée avec AR au transporteur.

Les réclamations concernant l'exécution de la commande doivent être faites, au plus tard, dans la huitaine suivant la remise de la marchandise au destinataire par le transporteur. La responsabilité de notre société ne saurait être engagée au-delà du remplacement pur et simple des marchandises reconnues défectueuses.

Nous n'acceptons aucun retour de marchandises sans l'avoir préalablement autorisé. Une tolérance de 10 % en plus ou en moins, dans la quantité à livrer, sera autorisée.

3. Conditions de paiement - La date d'expédition ou de mise à disposition portant sur tout ou partie de la commande marque le point de départ du délai de paiement de la facture correspondante. Le prix est payable en totalité 30 jours à date d'expédition ou de mise à disposition.

Le défaut de paiement d'une seule facture ou traite à l'échéance rend le paiement de toutes les autres factures ou traites en cours immédiatement exigibles ; il nous donne la faculté d'exiger le paiement comptant avant expédition de toute nouvelle fourniture et nous permet d'annuler sans indemnité et sans avis les commandes ou marchés du débiteur défaillant.

A défaut de paiement aux échéances, les sommes dues porteront intérêt de retard au taux des avances de la Banque de France majoré de 2 % à dater du lendemain de l'échéance impayée et ce, sans mise en demeure préalable. Enfin, une indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement, d'un montant de 40 euros sera due, de plein droit et sans notification préalable par l'Acheteur en cas de retard de paiement. Le Fournisseur se réserve le droit de demander à l'Acheteur une indemnisation complémentaire si les frais de recouvrement effectivement engagés dépassaient ce montant, sur présentation des justificatifs prévu, s'engageant à assumer ses obligations même si l'équilibre contractuel se trouve bouleversé par des circonstances qui étaient imprévisibles lors de la conclusion de la vente, quand bien même leur exécution s'avèrerait excessivement onéreuse et à en supporter toutes les conséquences économiques et financières.

Réserve de propriété. : Le Fournisseur se réserve, jusqu'au complet paiement du prix par l'Acheteur, un droit de propriété sur les produits vendus, lui permettant de reprendre possession desdits produits. Tout acompte

versé par l'Acheteur restera acquis au Fournisseur à titre d'indemnisation forfaitaire, sans préjudice de toutes autres actions qu'il serait en droit d'intenter de ce fait à l'encontre de l'Acheteur. En revanche, le risque de perte et de détérioration sera transféré à l'Acheteur dès la livraison des produits commandés. L'Acheteur s'oblige, en conséquence, à faire assurer, à ses frais, les produits commandés, au profit du Fournisseur, par une assurance ad hoc, jusqu'au complet transfert de propriété et à en justifier à ce dernier lors de la livraison. À défaut, le Fournisseur serait en droit de retarder la livraison jusqu'à la présentation de ce justificatif. Un escompte de 0,25 % par mois sur la somme totale H.T. sera décompté en cas de paiement anticipé.

4. Transfert de propriété - Transfert des risques - Le transfert de propriété des Produits, au profit de l'Acheteur, ne sera réalisé qu'après complet paiement du prix par ce dernier, et ce quelle que soit la date de livraison desdits Produits. Le transfert à l'Acheteur des risques de perte et de détérioration sera réalisé dès acceptation du bon de commande par le Fournisseur, matérialisant l'accord des parties sur la chose et sur le prix, indépendamment du transfert de propriété, et ce quelle que soit la date du paiement et de la livraison des produits.

5. Imprévision - Les présentes Conditions Générales de Vente excluent expressément le régime légal de l'imprévision prévu à l'article 1195 du Code civil pour toutes les opérations de Vente de Produits du Fournisseur à l'Acheteur.

Le Fournisseur et l'Acheteur renoncent donc chacun à se prévaloir des dispositions de l'article 1195 du Code civil et du régime de l'imprévision qui y est prévu, s'engageant à assumer ses obligations même si l'équilibre contractuel se trouve bouleversé par des circonstances qui étaient imprévisibles lors de la conclusion de la vente, quand bien même leur exécution s'avèrerait excessivement onéreuse et à en supporter toutes les conséquences économiques et financières.

6. Force majeure - De convention expresse, constitue un cas de force majeure La guerre, la grève, le lock-out, les épidémies, le manque de combustible, d'énergie, de transport, la pénurie du matériel ou de produits nécessaires à nos fabrications, les accidents, etc. ou tout autre cas qui seront considérés comme de force majeure, autorisent la suspension et retardent l'exécution des marchés. La Partie constatant l'événement devra sans délai informer l'autre partie de son impossibilité à exécuter sa prestation et s'en justifier auprès de celle-ci. La suspension des obligations ne pourra en aucun cas être une cause de responsabilité pour non-exécution de l'obligation en cause, ni induire le versement de dommages et intérêts ou pénalités de retard.

L'exécution de l'obligation est suspendue pendant toute la durée de la force majeure si elle est temporaire et ne dépasse pas une durée de 60 jours.

Par conséquent, dès la disparition de la cause de la suspension de leurs obligations réciproques, les Parties feront tous leurs efforts pour reprendre le plus rapidement possible l'exécution normale de leurs obligations contractuelles. À cet effet, la Partie empêchée avertira l'autre de la reprise de son obligation par lettre recommandée avec demande d'avis de réception ou tout acte extrajudiciaire. Si l'empêchement est définitif ou dépasse une durée de 60 jours, les présentes seront purement et simplement résolues selon les modalités définies à l'article «Résolution pour force majeure».

7. Résolution - La résolution de plein droit pour force majeure, ne pourra, nonobstant la clause Résolution pour manquement d'une partie à ses obligations figurant ci-après, avoir lieu que 60 jours après l'envoi d'une mise en demeure notifiée par lettre recommandée avec demande d'avis de réception ou tout acte extrajudiciaire. Il est expressément convenu entre les Parties que le débiteur d'une obligation de payer aux termes de la présente convention, sera valablement mis en demeure par la seule exigibilité de l'obligation, conformément aux dispositions de l'article 1344 du Code civil.

8. Litiges - En cas de différend, le Tribunal de Commerce d'Evry sera seul compétent.

9. Droit applicable - Le droit français sera seul applicable à l'exécution de la présente commande.

10. Identifiant unique - Dans le cadre de l'article 62 de la loi anti-gaspillage pour l'économie circulaire (loi AGECE) pour les entreprises soumises aux principes de la Responsabilité Élargie du Producteur (REP) : 536056:FR245594_01NOFC.



AU SERVICE DE NOS CLIENTS
DEPUIS PLUS DE 60 ANS
UN ENGAGEMENT CERTIFIÉ

*AT THE SERVICE OF OUR CUSTOMERS
FOR OVER 60 YEARS
CERTIFIED COMMITMENT*

*AL SERVICIO DE NUESTROS CLIENTES
POR MÁS DE 60 AÑOS
COMPROMISO CERTIFICADO*



Qualité, Sécurité, Environnement
Quality, security, environment
Calidad, seguridad, medio ambiente



protège l'Homme
et son environnement



Qualité, Sécurité, Environnement
Quality, security, environment
Calidad, seguridad, medio ambiente



Adresse

9 rue du Poitou - ZAC Maison Neuve
91220 Brétigny-sur-Orge, France



Site internet
www.mediprotec.com