



NOUVEAU

GAMME ÉCO-CONÇUE

La nouvelle génération de gants éco-conçus
qui allient performances et qualité



PROTECTION EN
MANUTENTION
ET COUPURE
ENVIRONNEMENTS
SECS ET HUILEUX

mapa-pro.com

MAPA[®]
PROFESSIONAL

L'avenir est
entre nos mains



MAPA PROFESSIONAL S'ENGAGE

En tant que **fabriquant international**, nous savons que nos activités peuvent avoir un impact sur les individus ainsi que sur la planète, et nous en assumons toute la responsabilité.

Nous sommes convaincus que **les efforts que nous entreprenons** pour protéger le monde qui nous entoure ainsi que l'environnement, qu'ils soient infimes ou importants, une fois combinés et décuplés, **auront un impact positif**.

La réduction de notre empreinte écologique commence par l'éco-conception, sans renoncer à la performance, au confort et à la dextérité de nos gants et tout en respectant des normes strictes pour protéger les mains des travailleurs d'aujourd'hui et de demain. **En effet, l'avenir est entre nos mains.**

MAPA PROFESSIONAL AGIT

DÉCOUVREZ DES GANTS ÉCO-CONÇUS EN FIBRES RECYCLÉES* SELON DEUX MANIÈRES :

1

EVOLUTION DE NOS PRINCIPAUX GANTS PROTECTION COUPEURE AVEC DIFFÉRENTS NIVEAUX ET REVÊTEMENTS



KryTech

580

599

600

610

615

2

COMPLÉMENT DE LA GAMME DE GANTS DE MANUTENTION



Ultrane

664

COMMENT PRODUISONS-NOUS NOS GANTS EN FIBRES RECYCLÉES ?



BOUEILLES PLASTIQUE POST-CONSUMMATION

Collecte et tri par couleur et par type de plastique



COPEAUX DE PLASTIQUE

Lavage, broyage et mise en copeaux



GRANULÉS DE PLASTIQUE

Les copeaux sont fondus et transformés en granules



FIL EN PETR

Les granules sont fondus et filés à l'aide d'un procédé d'extrusion



GANTS CONÇUS EN PETR

Le fil en PETR est utilisé pour fabriquer le liner du gant

Environ **90 % du polyester recyclé (PETR)** est **fabriqué à partir de bouteilles en plastique post-consommation** (le pourcentage restant est principalement constitué de vêtements recyclés).

1

FAIRE ÉVOLUER NOS GANTS PROTECTION COUPURE

VERS UNE NOUVELLE GÉNÉRATION DE GANTS : KRYTECH 580, 599, 600, 610, 615

Fibres* non techniques du liner



POLYESTER RECYCLÉ POST-CONSUMMATION (rPET)



Emballage standard



EMBALLAGE RÉDUIT ET RECYCLÉ À 30 % (rLDPE)



Faire évoluer nos produits les plus vendus à un impact immédiat à grande échelle et permet une **transition en douceur** vis-à-vis de nos partenaires.

POUR QUELS AVANTAGES ?

Pour l'aider à **évaluer l'impact du projet** et à être totalement transparent, Mapa Professional a utilisé l'analyse du cycle de vie (ACV) réalisée par Glimpact, un tiers indépendant disposant d'une reconnaissance officielle de la Commission européenne.

ÉCONOMIES ANNUELLES

grâce à l'intégration de fibres recyclées dans le liner et à l'emballage réduit contenant 30% de plastique recyclé pour les gants ci-dessous



85.7T de CO₂ ⁽¹⁾
D'EMPREINTE CARBONE



UN TRAJET DE **446 642 km**,
SOIT **11 FOIS LE TOUR DE LA TERRE ⁽³⁾**



ENVIRON
34.03 MILLIONS ⁽²⁾
DE RECHARGES DE
TÉLÉPHONE



GRIP & PROOF
TECHNOLOGY

POLYURÉTHANE
REVÊTEMENT



580



599



600



610



615

Niveau de protection coupure

ISO B

ISO B

ISO B

ISO C

ISO D

Fibre recyclée dans le liner

24%

37%

37%

9%

27%

Fibre recyclée dans le gant entier

14%

22%

20%

8%

25%

Réduction de l'empreinte carbone ⁽¹⁾

95 gr CO₂

95 gr CO₂

95 gr CO₂

111 gr CO₂

130 gr CO₂

(1+2+3) Mesure basée sur l'analyse du cycle de vie (ACV), réalisée par Glimpact, un tiers indépendant, conformément à la méthode de la PEF adoptée par la Commission européenne, d'après notre production totale à l'échelle internationale en 2023, sur une paire de gants en nitrile Grip&Proof protection coupure B & une paire protection coupure C et une paire de gants en polyuréthane protection coupure D.

(1) Cet indicateur du changement climatique (émissions de carbone) représente en moyenne 22,9 % de l'impact environnemental total de la paire de gants.

(2) Pour une recharge de téléphone de 10 Wh en Europe

(3) Pour un équivalent de trajet de 1 km en voiture contenant 1 personne, sur une moyenne de plusieurs voitures (essence et diesel). Cela inclut le carburant, la fabrication de la voiture et l'infrastructure routière.

2

COMPLÉTER NOTRE GAMME DE GANTS DE MANUTENTION

ASSOCIER CONFORT & DURABILITÉ OPTIMALE: ULTRANE 664



LES FIBRES RECYCLÉES*

COMPOSENT :

20% du poids total du gant
39% du liner textile



EMBALLAGE EN CARTON & PAS DE SACHET DE REGROUPEMENT :

Emballage en carton composé à 70 % de matériaux recyclés • Les paires individuelles sont directement placées dans les cartons de 48 paires



AUTRES CARACTÉRISTIQUES :

Confortable
avec une
jauge 15

Durable, avec
revêtement
en mousse de
nitrile

Compatibilité tactile :
avec tous les types d'écrans
tactiles, résiste au lavage

Pratique pour être suspendu :
emballage en carton avec languette d'accroche

POUR QUELS AVANTAGES ?

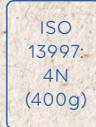
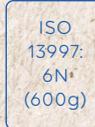
- ➔ Impact réduit sur la planète : chaque paire de gants représente **une bouteille en plastique de 50 cl.**
- ➔ **Moins de déchets plastiques :** un emballage en carton, pas de sachet plastique.



LAVABILITÉ
1 fois à 40°C.

SPÉCIFICITÉS DES PRODUITS

Choisissez la

| | PROTECTION MANUTENTION | | PROTECTION COUPURE | | | | | |
|---|---|--|--|--|--|--|---|--|
| Nom du produit & technologie spécifique | ULTRANE 664    | | KRYTECH 580    | | 600    | | | |
| Niveau de protection coupure | NIVEAU A | | NIVEAU B | | | | | |
| Performances EN 388 |   | |   | | | | | |
| Performances ANSI | | |  | | | | | |
| Autres performances | | |   | | | | | |
| Respect de l'environnement | Chaque paire de gants représente 1 bouteille en plastique de 50cl. *Matériaux recyclés dans le gant : 20 % Matériaux recyclés dans le liner : 39 % | | 95 gr CO ₂ de réduction de l'empreinte carbone! *Matériaux recyclés dans le gant : 14 % / Matériaux recyclés dans le liner : 24 % | | 95 gr CO ₂ de réduction de l'empreinte carbone! *Matériaux recyclés dans le gant : 22 % / Matériaux recyclés dans le liner : 37 % | | 95 gr CO ₂ de réduction de l'empreinte carbone! *Matériaux recyclés dans le gant : 20 % / Matériaux recyclés dans le liner : 37 % | |
| Matériaux du liner et du revêtement | Polyester vierge (44 %), polyester recyclé (39 %)* Poignet tricot Revêtement en mousse de nitrile | | Support textile sans couture en fibres PEHD et polyester recyclé (24%)* Nitrile GRIP&PROOF double couche : nitrile lisse & finition sablée | | Support textile sans couture en fibres PEHD et polyester recyclé (37%)* Nitrile GRIP&PROOF double couche : nitrile lisse & finition sablée | | | |
| Niveau de revêtement | Paume et doigts | | Paume et doigts | | Revêtement aux 3/4 | | Revêtement complet sauf au niveau des poignets | |
| Jauge | 15 | | | | 13 | | | |
| Technologies de tricotage | Simple | | | | Technique de vanisage | | | |
| Couleur | Vert et noir | | | | Gris et noir | | | |
| Longueur (cm) | 21 - 27 | | | | 23 - 27 | | | |
| Taille | 6, 7, 8, 9, 10, 11 | | 6, 7, 8, 9, 10, 11 | | 7, 8, 9, 10, 11 | | 7, 8, 9, 10 | |
| Lavabilité | 1 fois à 40 °C | | | | | | | |
| Avantages supplémentaires | | | Sans DMF • Sans silicone •  OEKO-TEX® Standard 100 | | | | | |
| Conditionnement | 1 paire emballée individuellement, avec une languette d'accroche en carton, composée à partir de 70% de matériaux recyclés. Pas de sachet • 48 paires par carton | | 1 paire dans un emballage individuel optimisé fabriqué à partir de 30 % de matériaux recyclés • 12 paires par paquet • 48 paires par carton | | | | | |
| Industries | Industrie légère / Collectivités locales / Transport & logistique / Maintenance industrielle / Aéronautique | | | | Industrie mécanique / Automobile / Industrie du verre | | | |

Les risques varient en fonction de l'environnement. Mapa Professional vous offre une gamme complète de gants et



Fibres recyclées



Tactile



GRIP & PROOF
TECHNOLOGY



OEKO-TEX® Standard 100

meilleure protection grâce à nos gants éco-conçus pour répondre au mieux à vos besoins.

| PROTECTION COUPURE | | KRYTECH |
|---|---|---------|
| 610 | 615 | |
|  |  | |
| NIVEAU C | NIVEAU D | |
|   |   | |
|  | | |
| <p>111 gr CO₂ de réduction de l'empreinte carbone¹</p> <p>*Matériaux recyclés dans le gant : 8 % Matériaux recyclés dans le liner : 9 %</p> | <p>130 gr CO₂ de réduction de l'empreinte carbone¹</p> <p>*Matériaux recyclés dans le gant : 25 % Matériaux recyclés dans le liner : 27 %</p> | |
| Support textile sans couture en fibres PEHD et polyester recyclé (9%)* Revêtement PU | Support textile sans couture en fibres PEHD et polyester recyclé (27%)* Revêtement PU | |
| Paume et doigts | | |
| 13 | | |
| Technique de vanisage | | |
| Gris | Gris et noir | |
| 23 - 28 | 24 - 30 | |
| 6, 7, 8, 9, 10, 11 | | |
| 3 fois à 60 °C | | |
| Sans silicone •  OEKO-TEX® Standard 100 | | |
| 1 paire dans un emballage individuel optimisé fabriqué à partir de 30 % de matériaux recyclés • 12 paires par paquet • 48 paires par carton | | |
| Industrie mécanique / Automobile / Construction / Industrie du verre / Maintenance industrielle | Industrie mécanique / Automobile / Construction / Industrie du verre / Équipement industriel / Transformation du métal / Maintenance industrielle | |

EXEMPLES D'APPLICATIONS



ASSEMBLAGE



ENTRETIEN



MANIPULATION DE PLAQUES MÉTALLIQUES



ASSEMBLAGE DE CARROSSERIE



INSTALLATION DE STRUCTURES EN MÉTAL



MANIPULATION DE FEUILLES DE VERRE

manchettes de protection. Pour en savoir plus, consultez notre site

mapa-pro.com

MAPA
PROFESSIONAL

L'avenir est
entre nos mains