



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 **fabricant 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 COUPURE AVEC DIFFÉRENTS NIVEAUX ET REVÊTEMENTS



KryTech

580

599

600

610

615

2

COMPLÉMENT DE LA GAMME DE GANTS DE MANUTENTION



Ultrane

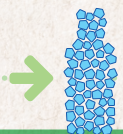
664

COMMENT PRODUISONS-NOUS NOS GANTS EN FIBRES RECYCLÉES ?



BOUTEILLES 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 CO₂95 gr CO₂95 gr CO₂111 gr CO₂130 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

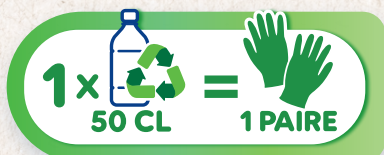
Durable, avec
revêtement
en mousse de
nitrile

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

Nom du produit & technologie spécifique	PROTECTION MANUTENTION	PROTECTION COUPURE		
	ULTRANE 664 	580 	KRYTECH 599 	600 
Niveau de protection coupeure	NIVEAU A	NIVEAU B		
Performances EN 388	EN 388  4X11A ISO 13997: 4N (400g)	EN 388  4X42B ISO 13997: 6N* (600g)		
Performances ANSI	ANSI  6 ABRASION			
Autres performances	EN 407  X1XXXX GR ISO 18889: 2019 			
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 CO₂ de réduction de l'empreinte carbone¹ *Matériaux recyclés dans le gant : 14 % / Matériaux recyclés dans le liner : 24 %	95 gr CO₂ de réduction de l'empreinte carbone¹ *Matériaux recyclés dans le gant : 22 % / Matériaux recyclés dans le liner : 37 %	95 gr CO₂ de réduction de l'empreinte carbone¹ *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		EXEMPLES D'APPLICATIONS  ASSEMBLAGE  ENTRETIEN  MANIPULATION DE PLAQUES MÉTALLIQUES  ASSEMBLAGE DE CARROSSERIE  INSTALLATION DE STRUCTURES EN MÉTAL  MANIPULATION DE FEUILLES DE VERRE
KRYTECH		
610 	615 	
NIVEAU C	NIVEAU D	
EN 388  4X43C	EN 388  4X43D	
ISO 13997: 14,9N (1500g)	ISO 13997: 20N (2000g)	
ANSI  6 ABRASION		
111 gr CO₂ de réduction de l'empreinte carbone¹ *Matériaux recyclés dans le gant : 8 % Matériaux recyclés dans le liner : 9 %	130 gr CO₂ de réduction de l'empreinte carbone¹ *Matériaux recyclés dans le gant : 25 % Matériaux recyclés dans le liner : 27 %	
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	

Nom du produit & technologie spécifique
Niveau de protection coupure
Performances EN 388
Performances ANSI
Autres performances
Respect de l'environnement
Matériaux du liner et du revêtement
Niveau de revêtement
Jauge
Technologies de tricotage
Couleur
Longueur (cm)
Taille
Lavabilité
Avantages supplémentaires
Conditionnement
Industries

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

mapa-pro.com

MAPA
PROFESSIONAL

L'avenir est
entre nos mains