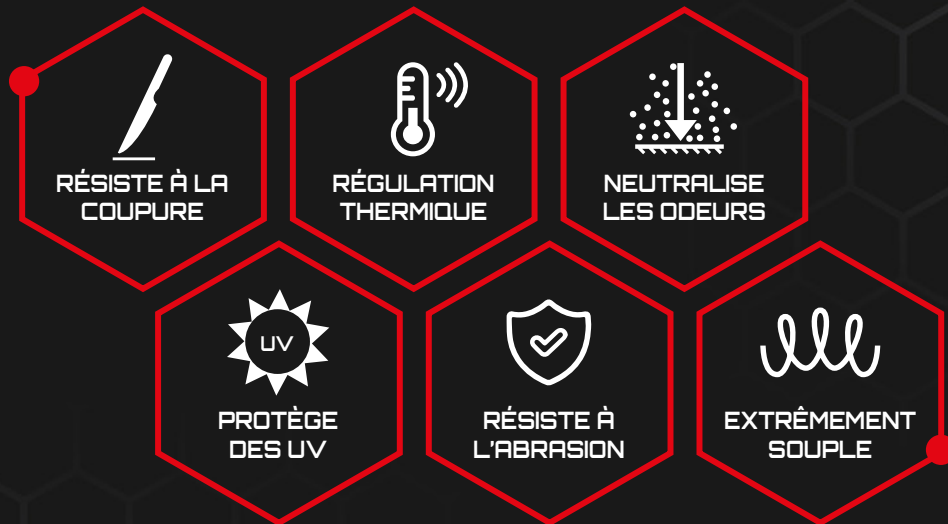


La révolution à portée de main



KYORENE®
THE GRAPHENE FIBER

Exclusivement distribuée
par OPSIAL® en France



Gamme KYORENE®
MILIEUX GRAS ET HUILEUX

OPSIAL

LES AVANTAGES DE LA FIBRE KYORÈNE®



Le Kyorène® est une fibre nouvelle génération élaborée à partir du graphène.

Le graphène est une couche cristalline d'atomes de carbone, dont la superposition en feuillets forme le graphite. **Résistance aux coupures, dissipation de la chaleur et des odeurs**, le graphène possède des caractéristiques exceptionnelles et procure un confort inégalable.

Premier matériau bidimensionnel au monde, sa découverte a valu le prix Nobel en 2010 aux scientifiques qui ont réussi à l'isoler.

Le graphène étant extrait du carbone, ses **propriétés antibactériennes sont naturelles**, à l'opposé des traitements chimiques des autres gants du marché.



RÉSISTANCE À LA COUPURE

Les gants en graphène Kyorène® offrent une résistance aux coupures allant du niveau **A au niveau D** selon la EN 388 et du niveau A1 à A9 selon ANSI.

RÉGULATION THERMIQUE

Le Kyorène® absorbe les radiations qui produisent la chaleur. L'évacuation de la chaleur est ainsi améliorée **x 1,5**.

NEUTRALISATION DES ODEURS

Le Kyorène® est antibactérien et anti-odeur. **+ 95%** de réduction des odeurs grâce à ses propriétés naturelles et neutres, sans risque pour la peau.

PROTECTION CONTRE LES UV

Le Kyorène® bloque **10 fois plus d'UV** que le niveau le plus élevé de protection anti-UV vendu sur le marché (UPF 50).

GAMME POUR LES MILIEUX GRAS ET HUILEUX

Fibres KYORÈNE®, spandex, enduction nitrile (N)

SANS ACIER INOXYDABLE



Les gants en graphène Kyorène® sont très résistants aux coupures et ne contiennent pas d'acier inoxydable qui peut provoquer irritations et inconfort. (sauf 720 N).

SANS FIBRE DE VERRE



Les gants en graphène Kyorène® sont hautement résistants aux coupures et ne contiennent pas de fibres de verre qui peuvent provoquer irritations et inconfort. (sauf 720N)

RÉSISTANCE À L'ABRASION



Les gants en graphène Kyorène® offrent le plus haut niveau de résistance à l'abrasion 4 selon la norme EN 388 (échelle de 1 à 4).

EXTRÊMEMENT SOUPLE



Les gants en graphène Kyorène® sont extrêmement flexibles et confortables.

KYOLITE 320 N P702K30

- + Gant pour la manipulation légère
- + Jauge 15
- + Enduction nitrile, finition sablée
- + Résiste chaleur de contact
- + Renfort nitrile pouce index



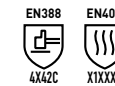
KYOSAFE 620 N P702K2Z

- + Gant anticoupeure
- + Jauge 15
- + Enduction nitrile, finition sablée
- + Résiste chaleur de contact
- + Renfort pouce index



KYOSAFE 720 N P702K2Y

- + Gant anticoupeure
- + Jauge 13
- + Enduction nitrile, finition sablée
- + Résiste chaleur de contact



KYOSAFE XP 721 N P702LZX

- + Gant anticoupeure
- + CUT XP Jauge 18
- + Enduction mousse de nitrile, effet «seconde peau»
- + Renfort pouce index



KYOSAFE XP 821 N P702LZW

- + Gant anticoupeure
- + CUT XP Jauge 18
- + Enduction nitrile, finition sablée
- + Résiste chaleur de contact
- + Renfort pouce index



KYOSAFE XP 807 N P708W14

- + Gant anticoupeure
- + CUT XP Jauge 18
- + Double enduction nitrile lisse 3/4, finition sablée sur paume et doigts
- + Résiste chaleur de contact



OPSIAL

GAMME KYORENE® POUR LES MILIEUX GRAS ET HUILEUX

Quel usage allez-vous faire de nos produits ?

De quel niveau de protection avez-vous besoin ?

	GANTS POUR LA MANIPULATION LÉGÈRE	GANTS ANTICOUPURE		
	Bon grip pour une manutention légère. Adapté à la manipulation de pièces chaudes.	Travaux légers, assemblage produits blancs, assemblage automobile, petites pièces, emballage cartons.	Manipulation de panneaux légers en métal ou en tôle, plastiques, composants électriques, petites réparations, assemblage de pièces.	Fixation du métal, fabrication de produits blancs, manipulation du verre, fabrication de pièces métalliques, entretien et réparation automobiles.
Niveau de protection anticoupure	-	MOYEN	BON	TRÈS BON
EN 388: 2016+A1 2018	-	B	C	D
Résistance à la coupure en NEWTONS (force requise pour couper par tranchage)	-	5	10	15

Quel niveau de confort-dextérité privilégiez-vous ?

		KYOLITE 320 N	KYOSAFE 620 N	KYOSAFE 720 N	KYOSAFE 721 N	KYOSAFE XP 821 N	KYOSAFE XP 807 N
NIVEAU DE CONFORT ET DEXTERITÉ Densité de tricotage du gant de 13 (gant raide, peu de dextérité) à 18 (extrêmement confortable et précis)	18 ★★★★★				●	●	●
	15 ★★★	●	●				
	13 ★★			●			
SANS VERRE, NI ACIER INOXYDABLE		●	●		●	●	●
Compatibilité avec les écrans tactiles					●	●	●
RESISTANCE CHALEUR DE CONTACT		●	●	●		●	●
Renfort pouce-index Pour augmenter la durabilité du gant					●	●	
ENDUCTION 3/4 Gant étanche sur le poing et respirant sur le dos							●