



ULTRANITRIL 410

Ontwikkeld voor verbeterde bescherming tegen zuren en snijwonden



CHEMISCHE BESCHERMING
SNIJBESCHERMING
OLIEACHTIGE OMGEVINGEN



Een oplossing
voor elke
werkende hand

MAPA[®]
PROFESSIONAL

VERBETERDE CHEMISCHE BESCHERMING

Chemische letsels (zoals brandwonden, schuurwonden en irritatie) kunnen voorkomen in verschillende toepassingen waarbij agressieve chemicaliën worden gebruikt, met name wanneer zuren door handschoenen branden en dus op de handen van gebruikers terecht komen.

De belangrijkste overwegingen bij de bescherming van medewerkers is de blootstelling aan chemische stoffen onder controle houden en ervoor zorgen dat ze geschikte beschermende handschoenen dragen die de juiste bescherming van de handen en onderarm bieden.

MAPA PROFESSIONAL presenteert een nieuwe technologie



een speciale samenstelling van pvc- & nitrilmaterialen die bestand is tegen agressieve chemicaliën, met een **BETERE BESCHERMING TEGEN DE DEGRADATIE BIJ ZUREN.**

WIST U DAT?

Wat is degradatie bij chemische handschoenen?

De degradatietest is de nieuwste verplichte vereiste van de norm EN ISO 374-1:2016 voor alle chemische handschoenen. Degradatie wordt gedefinieerd als een wijziging in de fysieke eigenschappen van de handschoen na blootstelling aan chemicaliën. Bekende wijzigingen zijn opzwellingen, verharding, barsten

en andere wijzigingen in het uiterlijk. Het is een extra belangrijk element bij de evaluatie van de chemische weerstandseigenschappen van handschoenen, omdat hiermee het gedrag van materialen die contact maken met de handschoenen kan worden bepaald. Als u voor de **MAPA ULTRANITRIL 410** kiest, weet u zeker dat uw handschoen **langer in betere conditie blijft!**

	Voorbeeld van handschoen vóór test	Na 1 UUR contact met ZWAVELZUUR 96%	Degradatie-index (test in overeenstemming met EN ISO 374-4:2019)
			4
			1

TESTMETHODE:

In overeenstemming met de norm **EN ISO 374-4:2019** voor degradatietests hebben we onze handschoenen en een gewone nitrilhandschoen getest en geclassificeerd door de lekbestendigheid te meten na

continu contact met zwavelzuur bij 96%. Na een uur blootstelling werd de degradatie als een degradatie-index aangegeven: hoe hoger de index, **hoe lager de degradatie.**

MAPA OPLOSSING ULTRANITRIL 410



De perfecte handschoen bij handelingen waarvoor **SNIJ- & CHEMISCHE bescherming** zijn vereist, met **BETERE PRESTATIES TEGEN DEGRADATIE** door zuren en een optimale grip.



Chemische bescherming

Heel goede prestaties tegen zuren.



Snijbescherming

Een verstevigde voering van hoogwaardige composietvezels biedt een **snijbescherming van ISO-NIVEAU C.**



Grip

Goed gevoel aan de vingertoppen
De dubbele coatingtechnologie met **getextureerde tweede laag** zorgt voor een **optimale grip** onder natte of olieachtige omstandigheden



Comfort

Een naadloze stoffen liner biedt een **aangesloten pasvorm en meer comfort** voor de drager
Het speciale ontwerp biedt **veel soepelheid voor meer bewegingsvrijheid** en voorkomt vermoeide handen



Duurzaamheid

Hoge duurzaamheid en lange levensduur
Langere draagtijd dankzij de hoge bestendigheid tegen abrasie
Goede mechanische weerstand



Lange en opvouwbare manchet beschermt de onderarm

Duidelijk zichtbare liner

waarschuwt de drager als de chemische barrière van de handschoen is beschadigd

VOORBEELDEN VAN TOEPASSINGEN










WERKZAAMHEDEN AAN OLIJECHTIGE ONDERDELEN



INSPECTIE VAN KLEPPEN

PRODUCTSPECIFICATIES

De nieuwe **ULTRANITRIL 410** combineert **een goede snijbescherming** met **een verbeterde chemische weerstand** tegen zuren

Product-naam	ULTRANITRIL 410 
Specifieke technologie	
Snij-bescherming	 
Normen	  
PPE-categorie	3
Kleur	Zwart
Interne afwerking	Duidelijk zichtbare gele, naadloze gebreide textielvoering van composietvezels
Externe afwerking	Verstevigde grip
Lengte	35 cm
Dikte van de palm	1,70 mm
Verkrijgbare maten	7 8 9 10 11
Verpakking	1 zak met 12 paar 48 paar per doos
Sectoren	Chemische industrie / Auto-industrie / Mechanische industrie

Er zijn verschillende risico's, afhankelijk van de omgeving.
Mapa Professional biedt u een compleet assortiment beschermende handschoenen.
Bezoek onze website mapa-pro.com