

TAMBIÉN DISPONIBLE  
EN NIVEL 3 DE RESISTENCIA  
A LOS CORTES



## MaxiChem<sup>®</sup>

MaxiChem<sup>®</sup> ha sido diseñado y desarrollado para los trabajos con sustancias químicas que requieren niveles de protección más elevados y duraderos. MaxiChem<sup>®</sup> ha sido comprobado y certificado conforme a la norma EN 374-3.



## Plataforma tecnológica LiquiTech<sup>®</sup>

Resistencia química - se proporciona mediante la plataforma tecnológica LiquiTech<sup>®</sup>.



## Plataforma tecnológica ErgoTech<sup>®</sup>

Ultraligero - revestimiento sintético combinado con un forro tejido sin costuras súperligero líder en la industria proporciona una comodidad, sensibilidad, ajuste y movilidad excelentes.

Puño ajustado - mantiene el puño ajustado a la mano de modo que los dedos llegan hasta la punta del guante para maximizar la movilidad.



## Plataforma tecnológica GripTech<sup>®</sup>

Nuestro acabado de ajuste antideslizante de microcopia permite un ajuste controlado y de gran calidad en medios aceitosos y húmedos. El ajuste antideslizante tan solo se aplica donde es necesario (en la zona de la palma) para garantizar que no se reduce la flexibilidad.



## Plataforma tecnológica CutTech<sup>®</sup> (solo para 56-633)

Fibras innovadoras - obtenemos nuestros ingredientes base para desarrollar nuestros hilos y fibras exclusivas de alto rendimiento que ofrecen protección contra los cortes al tiempo que mantienen altos niveles de comodidad.



## Plataforma tecnológica HandCare<sup>®</sup>



Todos los ingredientes usados en la fabricación y realización de este producto cumplen la directiva REACH.



Este guante ha sido lavado antes de ser embalado para que esté limpio y sea seguro para su uso.



Este producto ha sido evaluado por la Asociación Oeko-Tex<sup>®</sup> y certificado como seguro para la piel desde el momento en que entra en contacto con la misma.



La Skin Health Alliance ha otorgado su acreditación dermatológica profesional tras realizar una valoración del informe científico que respalda a este producto. Véase [www.skinhealthalliance.org](http://www.skinhealthalliance.org).

Si desea obtener más información acerca de HandCare<sup>®</sup> de ATG<sup>®</sup> visite [www.atg-glovesolutions.com](http://www.atg-glovesolutions.com).

Tecnología innovadora para comodidad y protección

## Industrias

### Materiales básicos

Ensamblaje en el sector de la automoción, mercado postventa de automoción, productos electrónicos, sustancias químicas, fabricantes de equipamiento original, trabajos en altamar, aceite y gas, metales y minerales, minería, acero y hierro, embalaje y contenedores, papel y pulpa de plásticos, goma y plásticos, camiones y otros vehículos, electrodomésticos.

### Productos industriales

Aeroespacio y defensa, materiales de construcción general, contratistas, cristal, construcción, bienes duraderos, equipo eléctrico industrial, fabricación de metal, construcción residencial, herramientas pequeñas y accesorios.

**Aviso de seguridad:** al buscar un guante resistente a las sustancias químicas compruebe siempre que el guante y el compuesto utilizado en su fabricación son aptos para protegerle de las sustancias químicas que utilice.

## Aplicaciones (aceite)

Montaje de cajas de cambios  
 Manipulación general  
 Manipulación de piezas de fundición pequeñas  
 Manipulación de componentes pequeños  
 Fabricación de metales ligeros y manipulación de piezas  
 Ensamblaje primario, secundario y final  
 Ensamblaje de amortiguadores  
 Mantenimiento

## También disponible en la gama



**MaxiDry®**  
 Para los trabajos que requieren una manipulación precisa en medios aceitosos.



**MaxiDry® Plus™**  
 Para los trabajos en áreas o aplicaciones con un riesgo mínimo de salpicaduras por sustancias químicas.

MaxiChem® - "Secure safety™" para entornos químicos



**MaxiChem®**



Nº ref.	Revesti.	Color	Forro	Tamaños	Longitud	Grosor de la palma	EN388	EN374-3	EN374-2
56-630	Manopla	Verde/negro	Gris	7 (S) a 11 (XXL)	30cm	1,20 mm	4121	AKL	Si
56-635	Manopla	Verde/negro	Gris	7 (S) a 11 (XXL)	35cm	1,20 mm	4121	AKL	Si
56-633	Manopla	Verde/negro	Gris	7 (S) a 11 (XXL)	30 cm	1,40 mm	4342	AKL	Si

Tecnología innovadora para comodidad y protección

MaxiChem<sup>®</sup> es la nueva generación de guantes resistentes a los productos químicos que combina agarre, comodidad y resistencia química. Los datos de la prueba de resistencia a las sustancias químicas incluidos en este documento son resultados provisionales tanto para el MaxiChem<sup>®</sup> como para el MaxiChem<sup>®</sup> Cut<sup>™</sup>.

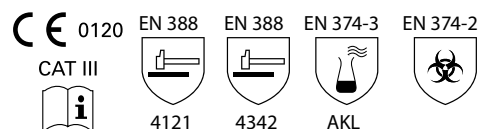
Sustancia química	Nivel	Tiempo de filtración (minutos)
1,2-diclorometano	0	6
1,4-dioxano	1	25
1,5-ciclooctadieno	3	67
1-nitropropano	1	13
Ácido acético glacial al 99 %	3	79
Acetona	1	12
Acetonitrilo	1	18
Acrilonitrilo	0	3
Alcohol alílico	2	49
Gas amónico	1	15
Hidróxido de amonio conc. (28-30 % amonio)	0	8
Pentanol	6	>480
Aguafuerte	6	>480
Benzaldehído	1	29
Disulfuro de carbono	1	20
Gas cloro	6	>480
Cloroformo	0	<1
Clorobenceno	0	7
Ácido crómico (solución de limpieza)/ ácido sulfúrico	4 5	138 361
Ciclohexano		
Ciclohexanol	6	>480
Ciclohexanono	3	73
Diacetona de alcohol	5	289
Diclorometano (cloruro de metileno)	1	20
Dietilamina	1	11
Diisobutilcetona	3	93
Dimetilacetamida (DMAC)	2	32
Dimetilformamida	1	19
d-limoneno	4	170
Etanol 92%	4	180
Bromuro de etidio al 10%	6	>480
Etanoato de etilo	1	10
Éter etílico (dietiléter)	1	11
Lactato de etilo	4	189
Ácido fórmico 90%	3	>480
Glutaraldehído al 25%	6	>480
Heptano	6	>480
Hexano	5	441
Hidrazina	6	>480
Ácido clorídrico al 10%	6	>480
Ácido clorídrico al 37%	5	>343
Ácido fluorhídrico al 48%	4	160
Ácido fluorhídrico al 73%	1	21
Peróxido de hidrógeno al 30%	6	>480



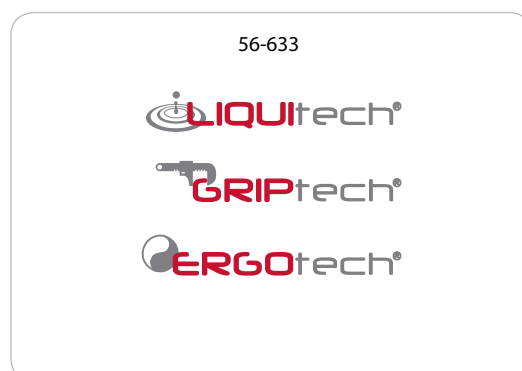
56-630/56-635



56-633



Sustancia química	Nivel	Tiempo de filtración (minutos)
Alcohol isopropílico	4	170
Isobutanol	6	>480
Isooctano	6	>480
Queroseno	4	168
Ácido maleico	6	>480
Metanol	2	30
2-Metoxietanol	4	121
Metiletilcetona	1	17
Metiletilcetona/tolueno (mezcla 1:1)	0	8
Metilisobutilcetona (MBIK)	1	25
Metacrilato de metilo	1	14
Éter metil tert-butílico (MTBE)	3	79
Cloruro de metileno	0	<1
Acetato de amilo	2	43
Acetato de butilo	1	26
Alcohol de butilo	6	>480
Ácido nítrico al 10%	6	>480
Ácido nítrico al 70%	3	70
Nitrobenceno	2	37
Nitrometano	1	15
Pentano	2	50
Alcohol propílico (propanol)	6	>480
Ácido perclórico al 60%	6	>480
Tetracloroetileno	1	24
Gasolina sin plomo	3	91
Fenol al 90 %	0	<9
Ácido fosfórico al 85% (conc.)	6	>480
Hidróxido de potasio al 50%	6	>480
Óxido de propileno	0	<1
Acetato de propilo	1	11
Hidróxido de sodio al 50 %	6	>480
Hidróxido de sodio al 50 %	6	>480
Disolvente de Stoddard	6	>480
Ácido sulfúrico al 47 % (ácido de batería)	6	>480
Ácido sulfúrico al 95-98 %	3	70
Tetrahidrofurano (THF)	0	5
Tolueno	0	1
Tricloroetileno (TCE)	0	5
Acetato de vinilo	0	9
Xileno mezclado (XYLOL)	1	22



Tecnología innovadora para comodidad y protección

