

MaxiDry®

CONTROLLED PERFORMANCE™

LISTA DE TIPOS Y VALORES DE RENDIMIENTO

Certificado(s) de examen EU de tipo expedido(s) por:
TÜV Rheinland LGA Products GmbH(i.d. 0197), Tillystraße 2, 90431 Nürnberg, Germany

Tipo	Tamaño	Normas armonizadas / Nivel de rendimiento
MaxiDry® Plus™ 56-530	7-11	EN ISO 21420:2020 EN 388:2016+A1:2018 - 4121A EN ISO 374-1:2016+A1:2018 - Tipo/Type B EN ISO 374-5:2016

El EPI está sujeto al procedimiento de evaluación de conformidad (Módulo D) basado en el control de calidad del proceso de producción bajo el control de la entidad notificada:
SGS FIMKO OY (0598) P.O.Box 30 (Särkinenintie 3), 00211 Helsinki, FINLAND

USO

Guantes de trabajo resistentes a los líquidos con tecnología de rendimiento controlado CONTROLLED PERFORMANCE™ en entornos aceitosos o húmedos.

Los niveles de rendimiento corresponden a la zona de la palma del guante.

No utilice estos guantes para protegerse de bordes serrados ni cuchillas afiladas, así como tampoco como protección contra llamas vivas. No utilice estos guantes si existe riesgo de quedar atrapado con partes móviles de maquinaria. Si trabaja con sustancias químicas, asegúrese de que tienen impreso el pictograma de sustancias químicas y que son aptos para su utilización con el tipo de sustancia específica al que están expuestos. Encontrará más información sobre los niveles de impermeabilidad a las sustancias químicas en www.atg-glovesolutions.com.

Químico	CAS-Nr.	Permeabilidad	Degradación	Desvío estándar
		(MaxiDry® Plus™ 56-530 (Tipo/Type B) (tiempo))	(DR)	(SD)
A - Metanol	67-56-1	2 (41min)	40%	9%
J - n-Heptano	142-82-5	6 (>480 min)	7%	6%
K - Hidróxido sódico al 40%	1310-73-2	6 (>480 min)	7%	10%
L - Ácido sulfúrico al 96%	7664-93-9	4 (124 min)	33%	11%
M - Ácido nítrico al 65%	7697-37-2	3 (102 min)	15%	1%

Degradación: Puede alterar una o más características del guante como resultado del contacto con la sustancia o sustancias químicas.

Penetración: Es el movimiento de una "sustancia química" y/o microorganismo a través de materiales porosos, costuras, orificios y otras imperfecciones en el material de un guante de protección a un nivel no molecular.

Permeabilidad: Paso de una sustancia química a través del material del guante protector a nivel molecular.

Esta información no refleja la duración exacta de la protección ofrecida en el lugar de trabajo ni tampoco las diferencias que puedan resultar del uso de sustancias químicas puras o combinadas. La resistencia química ha sido evaluada en condiciones de laboratorio controladas a partir de muestras obtenidas únicamente de la palma y se corresponde exclusivamente a las sustancias químicas usadas en ese ensayo. El resultado puede variar si se utilizan mezclas de esas mismas sustancias. Se recomienda comprobar si los guantes son aptos para ese uso específico, puesto que las condiciones en el lugar de trabajo pueden diferir del ensayo tipo dependiendo de la temperatura, abrasión y degradación. Es posible que al usarlos los guantes de protección proporcionen una resistencia inferior a las sustancias químicas peligrosas como resultado de alteraciones en sus propiedades físicas. Los movimientos, engancharse, desgaste y degradación causados por el contacto con sustancias químicas, etc. pueden reducir considerablemente su vida útil real. La degradación frente a las sustancias químicas corrosivas puede ser el factor más importante a tener en cuenta a la hora de elegir guantes resistentes a las sustancias químicas. Antes de utilizarlos, compruebe que los guantes no presentan ningún defecto ni imperfección.

Destinado a un solo uso!

Para obtener más información sobre nuestra selección de guantes, su utilización y rendimiento, así como para obtener una copia de la declaración de conformidad CE, póngase en contacto con ATG® (info@atg-glovesolutions.com) o con su proveedor.

RECOMENDACIÓN DE USO

EXPLICACIÓN DE LOS PICTOGRAMAS



EN ISO 21420:2020
Requisitos generales
(categoría de riesgo, tamaño, marcado, etiquetado, etc.)
Información proporcionada por el fabricante en las recomendaciones de uso



ABCDEF

EN 388:2016-A1:2018
Riesgos mecánicos
A: Resistencia a la abrasión - número de frotados (nivel 0-4)
B: Resistencia a los cortes por cuchilla -
Ensayo "Coupe" de resistencia a los cortes - índice (nivel 0-5)
C: Resistencia al desgarro - N (nivel 0-4)
D: Resistencia a la perforación N (nivel 0-4)
E: Ensayo TDM de resistencia a los cortes conforme a la norma ISO 13997 - N (nivel A-F)*
F: Protección contra los impactos conforme a la norma EN 13594:2015 - S/(N/P=5)



Type*

EN ISO 374-1:2016+A1:2018
Guantes de protección contra riesgos químicos peligrosos
Guantes de protección que forman una barrera protectora contra sustancias químicas peligrosas
***A: Type A** - El rendimiento de permeabilidad deberá ser como mínimo de nivel 2 para un mínimo de seis de las sustancias químicas del ensayo
***B: Type B** - El rendimiento de permeabilidad deberá ser como mínimo de nivel 2 para un mínimo de tres de las sustancias químicas del ensayo
***C: Type C** - El rendimiento de permeabilidad deberá ser como mínimo de nivel 1 para un mínimo de una de las sustancias químicas del ensayo
Permeabilidad - Nivel de rendimiento

0	1	2	3	4	5	6
<10min	>10min	>30min	>60min	>120min	>240min	>480 min



EN ISO 374-5:2016
Guantes de protección contra microorganismos
Guantes de protección que forman una barrera protectora contra agentes microbiológicos. No testado para virus

Los valores más altos ofrecen una mayor protección/resistencia. Si el nivel de rendimiento aparece marcado con una "X", esto significa que o bien el test no es aplicable o no se ha realizado. No debe confundirse la resistencia a la perforación con los orificios causados por puntas finas o agujas.

COMPONENTES/ALÉRGENOS

Algunos guantes pueden contener ingredientes con capacidad demostrada para causar alergias en personas sensibles a ellos, las cuales pueden desarrollar reacciones alérgicas y/o irritación por contacto. En caso de producirse una reacción alérgica, obtenga asistencia médica de inmediato.

SI NECESITA MÁS INFORMACIÓN SOBRE EL USO DE POSIBLES COMPONENTES ALÉRGICOS EN LA CONFECCIÓN DE NUESTROS GUANTES, CONTACTE CON ATG® O CON SU DISTRIBUIDOR LOCAL.

INSTRUCCIONES DE CUIDADO

Almacenamiento/limpieza: Guarde los guantes en su embalaje original en un lugar fresco y seco. Manténgalos alejados de la luz directa del sol, fuentes de calor, llamas y ozono. Los guantes han sido diseñados para ofrecer resistencia a los riesgos químicos por lo que no deben lavarse. Los guantes pueden utilizarse hasta la fecha de caducidad que se indica en el sello del guante. La vida útil del guante depende de su desgaste, abrasión, y para los guantes que cumplen la normativa EN ISO 374-1:2016+A1:2018, el tiempo de saturación de las sustancias químicas empleadas.

Desecho/eliminación:

Los guantes usados pueden haber resultado contaminados con sustancias infecciosas o peligrosas; deséchelos, mediante vertido o incineración controlados, de acuerdo con la normativa establecida por las autoridades locales/municipales.

GARANTÍA/LIMITACIÓN DE DAÑOS

ATG® garantiza que este producto cumple las especificaciones normativas de ATG® en la fecha de su entrega a los distribuidores autorizados. Salvo en la medida en que esté prohibido por la ley, esta garantía complementa todas nuestras garantías aplicables, incluida cualquier garantía de aptitud para un fin determinado; la responsabilidad de ATG® se limitará al precio de compra del producto en cuestión. Se considera que los compradores y usuarios de este producto han aceptado los términos que limitan esta garantía, los cuales no podrán ser modificados mediante ningún tipo de acuerdo ni verbal ni escrito.

