

EN ISO 374



UVWXYZ

EL TEST MÁS RIGUROSO CONTRA SUSTANCIAS QUÍMICAS EN EL PUESTO DE TRABAJO AHORA MÁS RIGUROSO AÚN

Presentamos la nueva norma EN ISO 374 de protección contra sustancias químicas

Ampliación de la gama de sustancias químicas

La norma incluye ahora medidas para otras seis sustancias químicas comunes en el puesto de trabajo.

Letra	Código	Sustancia Química
A		Metanol
B		Acetona
C		Acetonitrilo
D		Diclorometano
E		Disulfuro De Carbono
F		Tolueno
G		Dietilamina
H		Tetrahidrofurano
I		Acetato de etilo
J		n-Heptano
K		Hidróxido Sódico 40%
L		Ácido Sulfúrico 96%
M		Ácido Nítrico 65% NUEVO
N		Ácido Acético 99%
O		Amoniac 25%
P		Peróxido De Hidrógeno 30%
S		Ácido Fluorídrico 40%
T		Formaldehído 37%

Test de permeabilidad mejorado

La norma define también tres nuevos niveles de protección en la permeabilidad de los guantes.

EN ISO 374-1/Type C	Al menos nivel 1 de rendimiento (más de 10 minutos) contra al menos una sustancia química de la lista
EN ISO 374-1/Type B	Al menos nivel 2 de rendimiento (más de 30 minutos) contra al menos tres sustancias químicas de la lista
EN ISO 374-1/Type A	Al menos nivel 2 de rendimiento (más de 30 minutos) contra al menos seis sustancias químicas de la lista

Medidas de degradación redefinidas

La norma define también dos medidas novedosas relativas a la degradación de los guantes.

Los guantes se evalúan antes y después de un contacto con el producto químico utilizando dos métodos:

- 1. Test de resistencia a la degradación. Prueba por perforación**
Estos resultados se refieren al test de resistencia a la perforación según la norma EN 388*

- 2. Test de variación en el peso.**
El método de variación del peso se realiza únicamente cuando no es aplicable el test de degradación por perforación. Esto significa que se debe notificar solo un resultado (y no los resultados de ambos tests).



Ambas mediciones se incluyen en las Instrucciones de uso

* Para guantes con puños ≥ 400 mm, se somete también a prueba una muestra tomada a una distancia de 80 mm desde el borde del puño.

Más información.

Visítenos online para conocer estas normativas de protección química y los reglamentos complementarios EN ISO 374 sobre microorganismos.

www.ansell.com/enresourcecenter

EN ISO 374-5



VIRUS

EL TEST MÁS RIGUROSO CONTRA SUSTANCIAS QUÍMICAS EN EL PUESTO DE TRABAJO AHORA MÁS RIGUROSO AÚN

Presentamos la nueva norma EN ISO 374 de protección contra sustancias químicas

Pruebas mejoradas contra bacterias y hongos

El nuevo estándar define medidas de protección mejoradas para riesgos de bacterias y hongos.

EN ISO 374-5



Para bacterias y hongos, el guante tiene estanqueidad según EN 374-2:2014.

Para bacterias y hongos, el guante es estanco a prueba de fugas según EN 374-2:2014 para evitar contaminaciones orgánicas.

Nuevo test antivirius

El nuevo estándar incorpora también una medición adicional para protección contra los riesgos víricos.

EN ISO 374-5



VIRUS

Para protección antivirius, el guante supera también la norma ISO 16604 / método de prueba B.

Para protección antivirius, el guante supera también la norma ISO 16604 / método de prueba B.

Más información.

Visítenos online para conocer estas normativas químicas y la normativa complementaria EN ISO 374 sobre microorganismos.



www.ansell.com/enresourcecenter

Ansell