

Alto 285

Producto químico	Nº CAS	Tiempo de permeación (minutos)	Nivel de permeación	Estándar	Nivel de degradación	Clasificación
Acetona 99%	67-64-1	103	3	EN 16523-1:2015	2	+
Acido acético 10%	64-19-7	480	6	EN 374-3:2003	NT	
Acido acético 99%	64-19-7	138	4	EN 374-3:2003	NT	
Acido clorhídrico 10%	7647-01-0	480	6	EN 374-3:2003	NT	
Acido clorhídrico 35%	7647-01-0	480	6	EN 374-3:2003	NT	
Acido fosfórico 75%	7664-38-2	480	6	EN 374-3:2003	NT	
Acido fosfórico 85%	7664-38-2	480	6	EN 374-3:2003	NT	
Ácido nítrico 65%	7697-37-2	480	6	EN 16523-1:2015	4	++
Ácido sulfúrico 10%	7664-93-9	480	6	EN 374-3:2003	NT	
Ácido sulfúrico 40%	7664-93-9	480	6	EN 374-3:2003	NT	
Ácido sulfúrico 50%	7664-93-9	480	6	EN 374-3:2003	NT	
Ácido sulfúrico 96%	7664-93-9	480	6	EN 374-3:2003	NT	
Dimetilformamida 99%	68-12-2	147	4	EN 374-3:2003	NT	
Etanol 95%	64-17-5	160	4	EN 374-3:2003	NT	
Formaldehído 37%	50-00-0	480	6	EN 16523-1:2015	4	++
Metanol 99%	67-56-1	331	5	EN 16523-1:2015	4	++
Metiletilcetona 99%	78-93-3	25	1	EN 374-3:2003	NT	
N-methyl-2-Pirrolidona 99%	872-50-4	210	4	EN 374-3:2003	NT	
Peróxido de hidrógeno 30%	7722-84-1	480	6	EN 16523-1:2015	3	++
Sodio hidróxido 20%	1310-73-2	480	6	EN 374-3:2003	NT	
Sodio hidróxido 40%	1310-73-2	480	6	EN 16523-1:2015	4	++
Sodio hidróxido 50%	1310-73-2	480	6	EN 374-3:2003	NT	

*resultado no normalizado

Grado de protección química completa

El grado de protección se determina mediante la combinación de la eficacia tanto de la permeación como de la degradación para ofrecer a los usuarios unas indicaciones de protección global al utilizar nuestros guantes con productos químicos específicos.

- Puede utilizarse en **contacto prolongado con el producto químico** (en el límite del tiempo de permeación en base a un día laboral).
- Puede utilizarse para **un contacto repetido con el producto químico** (limitado a la exposición total del producto químico, es decir: tiempo de permeación en base a un día laboral).
- **Sólo protección contra salpicaduras.** Si hay exposición a productos químicos, los guantes deberán desecharse y deberán sustituirse por unos nuevos lo antes posibles.
- **No se recomienda.** Estos guantes se consideran aptos para trabajar con este producto químico.

□ NT: no testado

■ NA: no aplicable ya que no ha sido completamente testado (únicamente resultados de degradación o de permeación)

Los resultados del test químico y el nivel global de protección química no deben considerarse como un criterio absoluto para la selección de un guante. Las condiciones reales de uso pueden variar el rendimiento de los guantes respecto de las condiciones controladas en los test de laboratorio. Otros factores diversos al tiempo de contacto químico,