

Alto 299

Producto químico	Nº CAS	Tiempo de permeación (minutos)	Nivel de permeación	Estándar	Nivel de degradación	Clasificación
Acetona 99%	67-64-1	19	1	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	—————
Ácido nítrico 65%	7697-37-2	480	6	EN 16523-1:2015	4	++
Ácido sulfúrico 96%	7664-93-9	268	5	EN 16523-1:2015	3	++
Diclorometano 99%	75-09-2	2	0	EN 16523-1:2015	NT	—————
Dimetilformamida 99%	68-12-2	127	4	EN 374-3:2003	4	++
Estireno 99%	100-42-5	9	0	EN 374-3:2003	NT	—————
Etanol 95%	64-17-5	70	3	EN 374-3:2003	NT	—————
Formaldehido 37%	50-00-0	480	6	EN 16523-1:2015	4	++
Isopropanol 99%	67-63-0	64	3	EN 374-3:2003	NT	—————
Metanol 99%	67-56-1	42	2	EN 374-3:2003	4	+
Metiletilcetona 99%	78-93-3	11	1	EN 374-3:2003	NT	—————
n-hexano 95%	110-54-3	2	0	EN 374-3:2003	NT	—————
N-N dimetilacetamida 99%	127-19-5	41	2	EN 374-3:2003	NT	—————
Peróxido de hidrógeno 30%	7722-84-1	480	6	EN 16523-1:2015	4	++
Sodio hidroxido 20%	1310-73-2	480	6	EN 374-3:2003	NT	—————
Sodio hidroxido 40%	1310-73-2	480	6	EN 16523-1:2015	4	++
Sodio hidroxido 50%	1310-73-2	480	6	EN 374-3:2003	NT	—————
Tolueno 99%	108-88-3	4	0	EN 16523-1:2015	NT	—————
Xileno 99%	1330-20-7	8	0	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,