

Trilites 994

Producto químico	Nº CAS	Tiempo de permeación (minutos)	Nivel de permeación	Estándar	Nivel de degradación	Clasificación
Acetona 99%	67-64-1	1	0	EN 374-3:2003	NT	—
Acido clorhídrico 35%	7647-01-0	11	1	EN 16523-1:2015	NT	—
Acido clorhídrico 37%	7647-01-0	110	3	ASTM F1383	NT	—
Ácido fluorhídrico (fluoruro del hidrógeno) 49%	7664-39-3	27	1	ASTM F739	NT	—
Acido fosfórico 85%	7664-38-2	480	6	EN 16523-1:2015	NT	—
Ácido nítrico 68%	7697-37-2	14	1	EN 374-3:2003	NT	—
Ácido sulfúrico 96%	7664-93-9	6	0	EN 16523-1:2015	NT	—
Amoniaco en solución 29%	1336-21-6	10	0	ASTM F1383	NT	—
Benceno 99%	71-43-2	1	0	ASTM F739	1	-
Bromobenzene 99%	108-86-1	1	0	EN 374-3:2003	NT	—
Essence sans plomb mixture	8006-61-9	1	0	ASTM F739	1	-
Fenol 85%	108-95-2	7	0	ASTM F739	3	=
Formaldehido 37%	50-00-0	480	6	EN 16523-1:2015	4	++
Hydrotreated Light Naphthenic Distillate mixture	64742-53-6	13	1	ASTM F739	1	-
Isopropanol 99%	67-63-0	4	0	ASTM F1383	NT	—
Metanol 99%	67-56-1	10	0	EN 374-3:2003	NT	—
n-Butanol 99%	71-36-3	2	0	EN 374-3:2003	NT	—
N-Vinyl-2-Pyrrolidinon 99%	88-12-0	8	0	ASTM F1383	NT	—
Naphtha VM&P mixture	8032-32-4	0	0	ASTM F739	1	-
Peróxido de hidrógeno 30%	7722-84-1	480	6	EN 16523-1:2015	4	++
Queroseno mixture	8008-20-6	4	0	ASTM F739	1	-
Sodio hidroxido 20%	1310-73-2	480	6	EN 374-3:2003	NT	—
Sodio hidroxido 40%	1310-73-2	480	6	EN 374-3:2003	2	+
Sodio hidroxido 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,