

Ultranitril 485

Producto químico	Nº CAS	Tiempo de permeación (minutos)	Nivel de permeación	Estándar	Nivel de degradación	Clasificación
Acido acetico 99%	64-19-7	28	1	EN 16523-1:2015	0	—
Ácido nítrico 65%	7697-37-2	NT	NT		0	—
Ácido sulfúrico 96%	7664-93-9	32	2	EN 16523-1:2015	1	-
Amoniaco en solución 25%	1336-21-6	124	4	EN 16523-1:2015	4	++
Diethylamine 98%	109-89-7	16	1	ASTM F739	NT	—
Dimetilformamida 99%	68-12-2	11	1	ASTM F739	1	-
Disulfuro de carbono 99%	75-15-0	4	0	ASTM F739	NT	—
Formaldehido 37%	50-00-0	480	6	EN 16523-1:2015	4	++
Metanol 85%	67-56-1	NT	NT		4	—
Metanol 99%	67-56-1	34	2	EN 374-3:2003	4	+
n-Heptano 99%	142-82-5	480	6	EN 374-3:2003	4	++
n-hexano 95%	110-54-3	480	6	ASTM F739	4	++
Nitrobenceno 99%	98-95-3	20	1	ASTM F739	NT	—
Peróxido de hidrógeno 30%	7722-84-1	480	6	EN 16523-1:2015	2	+
Sodio hidroxido 20%	1310-73-2	480	6	EN 374-3:2003	4	++
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	4	++
Tetracloroetileno 99%	127-18-4	52	2	ASTM F739	NT	—
Tetrahydrofurano 99%	109-99-9	4	0	ASTM F739	NT	—
Tolueno 99%	108-88-3	9	0	ASTM F739	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,