

# PERCLOROETILENO

## DISOLVENTE NO INFLAMABLE

El **Percloroetileno** es un líquido pesado, incoloro, no inflamable y no explosivo, posee olor etéreo característico. Es miscible en alcohol etílico, éter etílico, benceno, tetracloruro de carbono y la mayoría de los solventes orgánicos, es prácticamente insoluble en agua, tiene muchas aplicaciones en la disolución de aceites y grasas que no son disueltos ordinariamente en ésteres, cetonas o alcoholes. Puede utilizarse para limpieza en seco (lavado de ropa), formulaciones de compuestos extinguidores de fuego, formulaciones de removedores de pinturas, como un solvente para desengrasado de metales, formulación de compuestos donde se requiera un punto de flama alta.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>Aspecto</b>	Líquido cristalino
<b>Color</b>	Incoloro
<b>Olor</b>	Penetrante a éter
<b>Densidad a 20°C</b>	1.623 – 1.628 g/cc
<b>pH producto puro a 20°C</b>	6.0 – 7.5
<b>Punto de fusión/ congelamiento</b>	-22.3 °C
<b>Presión de vapor a 20°C</b>	1.9 kPa
<b>Solubilidad</b>	0.16 g/L a 20°C en agua
<b>Coefficiente de partición n-octanol/agua</b>	log Pow: 3.4
<b>Estabilidad</b>	Condiciones normales 24 meses Condiciones extremas 18 meses

### PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Mantener en envase original cerrado en lugar fresco y seco.  
Mantener alejado del alcance de los niños.  
Determinar las condiciones de uso seguro del producto es responsabilidad del usuario.  
**Consulta hoja de seguridad.**

