



## Ficha técnica



### DISOLVENTE POLIURETANO

#### INFORMACIÓN SOBRE PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS BÁSICAS:

##### Aspecto

- Estado físico : Líquido.
- Color : Incoloro.
- Olor : Característico.
- Umbral olfativo : No disponible

##### Valor pH

- pH : No aplicable

##### Cambio de estado

- Punto de congelación : No disponible
- Punto inicial de ebullición : 126.3 °C a 760 mmHg

##### Densidad

- Densidad de vapor : 3.82 a 20°C 1 atm. Relativa aire
- Densidad relativa : 0.873 a 20/4°C Relativa agua

##### Estabilidad

- Temperatura descomposición : No aplicable

##### Viscosidad:

- Viscosidad dinámica : 0.68 cps a 20°C
- Viscosidad cinemática : 0.27 mm<sup>2</sup>/s a 40°C

##### Volatilidad:

- Tasa de evaporación : 88.1 nBuAc=100 25°C Relativa
- Presión de vapor : 7.7 mmHg a 20°C
- Presión de vapor : 5. kPa a 50°C

##### Solubilidad(es)

- Solubilidad en agua: : Insoluble
- Solubilidad en grasas y aceites: : No disponible
- Coeficiente de reparto: n-octanol/agua : No aplicable

##### Inflamabilidad:

- Punto de inflamación : 25. °C
- Límites superior/inferior de inflamabilidad/explosividad : 1.2 - 7.2 % Volumen 25°C
- Temperatura de autoignición : 418. °C

Propiedades explosivas:

En la molécula no hay grupos químicos asociados con propiedades explosivas.

Propiedades comburentes:

Basado en la estructura química, es incapaz de reaccionar con materias combustibles.

- Tensión superficial : 21.9 din/cm a 20°C
- Calor de combustión : 8885. Kcal/kg
- Hidrocarburos aromáticos : 59.5 % Peso
- Índice de refracción : 1.453 nD a 20°C
- COV (suministro) : 100.0 % Peso
- COV (suministro) : 873.0 g/l

Los valores indicados no siempre coinciden con las especificaciones del producto. Los datos correspondientes a las especificaciones del producto pueden consultarse en la ficha técnica del mismo. Para más datos sobre propiedades fisicoquímicas relacionadas con seguridad y medio ambiente, ver epígrafes 7 y 12. [La información de esta Ficha, está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la UE y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquello que se especifican, sin tener primero una instrucción por escrito, de su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones vigentes. La información contenida en esta Ficha sólo significa una descripción de las exigencias de seguridad del preparado y no hay que considerarla como una garantía de sus propiedades.]