

# POLISORBATO 80

## FICHA TÉCNICA

### DESCRIPCIÓN:

Líquido o semilíquido con un color amarillo oscuro a marrón .

### CARACTERÍSTICAS

NOMENCLATURA	Monooleato de sorbitán, etoxilado
VALOR DE ÁCIDO	Máx. 2 mg KOH/g
NÚMERO DE SAPONIFICACIÓN	45 – 55 mg KOH/g
CONTENIDO EN AGUA	Máx. 1.0 % (p/p)
SOLUBILIDAD EN AGUA	Buena
OTROS DISOLVENTES	Alcoholes alifáticos inferiores, benceno
DENSIDAD A 57.5 °C	Aprox. 1.05 5 g/ml
OLOR	Característico
PUNTO DE INFLAMABILIDAD	Aprox. 297 °C
PUNTO DE SOLIDIFICACIÓN	24 – 28 °C
CALOR ESPECIFICO	Aprox. 0.59 Kcal/Kg•°C
PESO MOLECULAR	Aprox. 1300

\*Estos datos no representan, en ningún caso, especificaciones técnicas de producto

### APLICACIONES

Agente emulsionante y estabilizante utilizado en la industria metalúrgica y textil.