



FICHA TECNICA: PARACLOR S-52

PARAFINA CLORADA

DESCRIPCIÓN

Por ser un Hidrocarburo Parafínico Clorado, PARACLOR S-52, no es tóxico, es inoxidable y resistente al crecimiento del moho. Posee gran resistencia a los productos químicos y al agua.

ESPECIFICACIONES

Apariencia	Líquido ligeramente amarillo Insoluble en agua
Gravedad específica, 25°C	1.25 - 1.267 g/cm ³
Contenido de cloro, % en peso	51.5 - 52.5
Viscosidad - Stokes a 25°C	9.0 -15
Poise a 25°C	11 - 20
SUS a 100°C	63 - 80
SUS a 37°C	1622
Índice de refracción	1.5083 - 1.51
JQD, % en peso HCl máx.	0.25
HCl libre, ppm, máx.	10.00
Color Gardner	2.0
Sólidos	99 – 100

APLICACIONES

PARACLOR S-52, en plásticos funciona como plastificante secundario y proporciona otras características importantes como resistencia al manchado, a la migración y flexibilidad a bajas temperaturas, además de ser compatible con diversos plastificantes. También se emplea como retardante a la flama en la fabricación de plásticos, pinturas y adhesivos, en combinación con el Trióxido de Antimonio mejora sus propiedades como retardante de flama y en consecuencia disminución de costos de producción.

EMPAQUE

Tambor metálico de 260 Kg.

