

Petrosol D 100

Identificación ¹

Número CAS: 64742-47-8
(Válido solo fuera de Europa)

Número EC: 917-488-4

Descripción

El Petrosol D 100 es un corte de quereñafta hidrogenado con un rango de destilación típico de 240-270°C. Posee un contenido muy bajo en aromático y en azufre, con un olor apenas apreciable.

Usos

Dado su bajo contenido en aromáticos y su inapreciable olor, se emplea en pinturas y barnices, como combustible, como disolvente, en lubricantes y aceites multiusos, en fluidos de perforación, en insecticidas y ambientadores del hogar, como desengrasante, etc.

Propiedades típicas

Parámetro		Unidad	Método	Valor
Densidad	@ 15°C	kg/l	ASTM D 4052	0,821
Color Saybolt		-	ASTM D 6045	+29
Índice de bromo		mg Br/100g	ASTM D 2710	7,9
Rango destilación			ASTM D 86	
Inicial		°C		234
Punto seco		°C		265
Aromáticos		% v/v	UOP 495	< 0,1
Azufre		ppm wt	ASTM D 5453	<1
Inflamabilidad		°C	ASTM D 93	104
Punto de Anilina		°C	ASTM D 611	71,8
Índice Kauri-Butanol			ASTM D 1133	32
Viscosidad cinemática	@ 25°C	cSt	ASTM D 445	2,70
Viscosidad cinemática	@40°C	cSt	ASTM D 445	1,72
Punto de solidificación		°C	ASTM D 5950	-45

*Todos los datos suministrados no implican la sustitución de las Hojas de Especificación Moeve o Fichas de Seguridad.

¹ Para última actualización de estos números consultar la ficha de seguridad disponible en: chemicals.moeveglobal.com

Transporte

Disponibles en cisternas y barcos.

Almacenamiento y manejo

Almacenar cumpliendo normativa y legislaciones locales.

Seguridad y salud

Consultar Ficha de Datos de Seguridad (FDS).

Contáctanos para más información: techsupport@moevechemicals.com

Moeve Chemicals, S.A.U. Plaza Pablo Ruiz Picasso, 1. Edificio Torre Picasso. 28020 Madrid