

Petregar 145

Identificación ¹

Número CAS: 64771-72-8
(Válido solo fuera de Europa)

Número EC: 928-868-4

Descripción

Petregar 145 es un hidrocarburo alcano lineal de cadena C14-C15 con contenido superior al 98% en n-parafinas.

Usos

Petregar 145 tiene distintas aplicaciones directas como disolventes en tintas de impresión, desengrasantes, fluidos de perforación fluidos de laminación de metal, lubricantes, herbicidas e insecticidas.

Propiedades típicas

Parámetro		Unidad	Método	Valor
Densidad	@ 15°C	kg/l	ASTM D 4052	0,77
Color Saybolt		-	ASTM D 156	+29
Índice de bromo		mg Br/100g	ASTM D 2710	3,75
Rango destilación			ASTM D 86	
Inicial		°C		232
Punto seco		°C		270
Composición			CQ PM LC 402	
<C14		% (m)		0,2
n-C14		% (m)		34,9
n-C15		% (m)		58,7
>C15		% (m)		6,2
Aromáticos		% (m)	UOP 495	86
Azufre		ppm (m)	ASTM D 5453	<1
Inflamabilidad		°C	ASTM D 93	115
Punto de Anilina		°C	ASTM D 611	92,2
Índice Kauri-Butanol			ASTM D 1133	20
Viscosidad cinemática	@ 25°C	cSt	ASTM D 445	3,38
Viscosidad cinemática	@40°C	cSt	ASTM D 445	2,4
Punto de solidificación		°C	ASTM D 5950	6

*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. Se recomienda acero al carbono como material para tanques y líneas.

Seguridad y salud

Consultar Ficha de Datos de Seguridad (FDS).