

Petrosol 95A Tolueno

Identificación ¹

Número CAS: 108-88-3
(Válido solo fuera de Europa)

Número EC: 203-625-9

Descripción

Petrosol 95A Tolueno posee una alta pureza con un 99,8% mínimo.

Usos

Es un disolvente aromático empleado en adhesivos y pinturas principalmente debido a su velocidad media de evaporación. También se emplea en la síntesis intermedios como el ácido benzoico y benzaldehído y como materia prima para la producción de distintos compuestos como el diisocianato de tolueno o el trinitrotolueno.

Propiedades típicas

Parámetro		Unidad	Método	Valor
Pureza		% wt	ASTM D 7504	99,8
Densidad	@ 15°C	kg/l	ASTM D 4052	0,872
Color Saybolt		-	ASTM D 6045	+29
Índice de bromo		mg Br/100g	ASTM D 2710	3
Rango destilación			ASTM D 86	
Inicial		°C		110
Final		°C		111
Aromáticos		% wt	ASTM D 7504	99,9
Benceno		ppm wt	ASTM D 5453	150
Inflamabilidad		°C	ASTM D 93	12
Punto de Anilina		°C	ASTM D 611	16
Índice Kauri-Butanol		-	ASTM D 1133	107
Viscosidad cinemática	@ 25°C	cSt	ASTM D 445	0,61
Viscosidad cinemática	@40°C	cSt	ASTM D 445	0,50
Punto de solidificación		°C	ASTM D 5902	-105

*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).

Contáctanos para más información: techsupport@moevechemicals.com

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