

Petrosol 95A Toluène

Identification ¹

Numéro CAS : 108-88-3
(Valable uniquement en dehors de l'Europe)

Numéro EC : 203-625- 9

Description

Le Petrosol 95A Toluène possède une pureté élevée de 99,8 % minimum.

Utilisations

C'est un solvant aromatique utilisé dans les adhésifs et les peintures principalement en raison de sa vitesse d'évaporation moyenne. Il est également utilisé dans la synthèse d'intermédiaires tels que l'acide benzoïque et le benzaldéhyde et comme matière première pour la production de divers composés tels que le diisocyanate de toluène ou le trinitrotoluène.

Propriétés typiques

Paramètre		Unité	Méthode	Valeur
Pureté		% wt	ASTM D 7504	99,8
Densité	@ 15 °C	kg/l	ASTM D 4052	0,872
Couleur Saybolt		-	ASTM D 6045	+29
Indice de brome		mg Br/100 g	ASTM D 2710	3
Plage de distillation			ASTM D 86	
	Initiale	°C		110
	Final	°C		111
Aromatiques		% wt	ASTM D 7504	99,9
Benzène		ppm wt	ASTM D 5453	150
Inflammabilité		°C	ASTM D 93	12
Point d'aniline		°C	ASTM D 611	16
Indice Kauri-Butanol		-	ASTM D 1133	107
Viscosité cinématique	@ 25 °C	cSt	ASTM D 445	0,61
Viscosité cinématique	@40 °C	cSt	ASTM D 445	0,50
Point de solidification		°C	ASTM D 5902	-105

*Toutes les données fournies n'impliquent pas le remplacement des fiches de spécification Moeve ou des fiches de sécurité.

¹ Pour la dernière actualisation de ces chiffres, voir la fiche de sécurité disponible sur chemicals.moeveglobal.com.

Transport

Disponible en camion-citerne et en navire.

Stockage et utilisation

Stocker en suivant les réglementations et les législations locales. L'acier au carbone est recommandé comme matériau pour les citernes et les conduites.

Santé et sécurité

Voir la fiche de données de sécurité (FDS).

Contactez-nous pour plus d'informations : techsupport@moevechemicals.com

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