

Petrosol D 100/120

Identification ¹

Numéro CAS : 64742-49-0
(Valable uniquement en dehors de l'Europe)

Numéro EC : 920-750-0

Description

Le Petrosol D 100/120 est un hydrocarbure composé de normal et d'isoparaffines, ainsi que de naphènes. Sa plage de distillation initiale et finale typique est de 100-120 °C. Il possède une faible teneur en composés aromatiques

Utilisations

Il est utilisé comme solvant dans divers produits : peintures, revêtements, adhésifs, silicones, etc. Il est également utilisé comme dégraissant ou comme fluide pour les réactions de polymérisation.

Propriétés typiques

Paramètre		Unité	Méthode	Valeur
Densité	@ 15 °C	kg/l	ASTM D 4052	0,701
Couleur Saybolt		-	ASTM D 6045	+30
Indice de brome		mg Br/100 g	ASTM D 2710	1,1
Plage de distillation			ASTM D 86	
Initiale		°C		103
Point sec		°C		123
Aromatiques		% v/v	ASTM D 6229	< 0,005
Benzène		% v/v	ASTM D 6229	< 0,001
Soufre		ppm wt	ASTM D 5453	< 1
Inflammabilité		°C	ASTM D 56	< 0
Point d'aniline		°C	ASTM D 611	71
Indice Kauri-Butanol			ASTM D 1133	30
Viscosité cinématique	@ 25 °C	cSt	ASTM D 445	0,61
Viscosité cinématique	@40 °C	cSt	ASTM D 445	0,51

*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.

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)