

Petrosol D Heptane

Identification ¹

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

Numéro EC : 927-510- 4

Description

Le Petrosol D Heptane est un mélange d'hydrocarbures normaux, d'iso et de cyclo-paraffines en C7 avec un contenu de plus de 95 %. Il s'agit d'un excellent solvant possédant une très faible teneur en composés aromatiques et autres impuretés, ainsi qu'une odeur négligeable.

Utilisations

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

Propriétés typiques

| Paramètre | | Unité | Méthode | Valeur |
|-----------------------|---------|-------------|-------------|---------|
| Densité | @ 15 °C | kg/l | ASTM D 4052 | 0,69 |
| Couleur Saybolt | | - | ASTM D 6045 | +30 |
| Indice de brome | | mg Br/100 g | ASTM D 2710 | 1,15 |
| Plage de distillation | | | ASTM D 1078 | |
| Initiale | | °C | | 91,8 |
| Point sec | | °C | | 97,4 |
| 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 | 70 |
| Indice Kauri-Butanol | | | ASTM D 1133 | 29 |
| Viscosité cinématique | @ 25 °C | cSt | ASTM D 445 | 0,54 |
| Viscosité cinématique | @40 °C | cSt | ASTM D 445 | 0,46 |

*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)