

Fiche technique

SolCut HDS

Description et applications

Saheli SolCut HDS (Heavy Duty Soluble) est un fluide d'usinage conçu avec des additifs spéciaux pour obtenir un produit émulsifiant de haute qualité.

Elle est recommandée dans les applications de tournage, de perçage et de sciage de toutes sortes d'objets ferreux.

NOTE : Ne jamais utiliser des émulsions d'huiles solubles pour l'usinage du magnésium

Avantages et propriétés

- Emulsion rapide
- Bonne stabilité émulsive
- Bonne protection contre la corrosion des métaux usinés et des machines
- Produit non-moussant
- Peu sensible aux différents états de l'eau

Spécifications

ISO6743-7 MAA

IP 125 (Herbert Corrosion Test 0/0-0)

Paramètres de test	Méthode Test	Résultats Types
Densité @ 15°C gm/cm3	ASTM D1298	0.888
Indice de Viscosité	ASTM D2270	108
Viscosité @ 40°C (cSt), mm2/s	ASTM D 445	31.0
Viscosité @ 100°C (cSt), mm2/s	ASTM D 445	5.4
Point d'Ecoulement °C	ASTM D 97	-12
Point d'Eclair (COC) °C	ASTM D 92	170
Nitrite		Nil

Les informations que contient cette fiche sont données à titre indicatif et correspondent à la date d'édition du présent document. Les données ci-dessus sont basées sur des tests réalisés en laboratoire. Il est de l'intérêt du lecteur de s'assurer qu'il s'agisse de la version la plus récente de la fiche technique. Une fiche de données de sécurité est également disponible sur demande au près de notre conseiller commercial. Pour plus d'informations, veuillez contacter le service commercial.

Saheli Energy Solutions P.O.Box : 500102 Fax : +971 44301710 Dubai, UAE - info@saheli-lubes.com - www.saheli-lubes.com