

## LUBRIFIANTS À USAGE INDUSTRIEL

# CEPSA HIDRÁULICO HLP

### DESCRIPTION

Fluide hydraulique formulé à partir de bases paraffiniques fortement raffinées et d'additifs sélectionnés qui lui confèrent des propriétés anti-usure adaptées aux applications auxquelles il est destiné.

#### UTILISATION DU PRODUIT

- Recommandé spécialement pour les systèmes hydrauliques à usage universel où un fluide haute performance est requis.
- Formulation appropriée pour satisfaire aux exigences des systèmes hydrostatiques à haute pression équipés de pompes à engrenages, à palettes ou à pistons.
- Recommandé pour de nombreux systèmes par circulation, dans la lubrification des paliers et des engrenages industriels qui nécessitent de faibles viscosités.
- L'indice de viscosité ISO VG 46 couvre les exigences de la plupart des systèmes hydrauliques, ce qui simplifie la gestion des stocks d'huiles à utiliser dans n'importe quelle installation ou équipement.
- L'indice de viscosité ISO VG 68 est recommandé dans les systèmes hydrauliques fonctionnant à haute température.

#### PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

- Bonne capacité de séparation en cas de pénétration d'eau (désémulsibilité).
- Résistance élevée à la formation de mousse et bonne élimination des bulles d'air.
- Capacité anti-usure élevée.
- Haute protection contre la corrosion et la rouille.
- Bonne résistance à la détérioration par oxydation.
- Filtrabilité élevée.

### NIVEAUX DE QUALITÉ

- DIN 51524 Partie 2 HLP
- ISO 6743-4 HM
- ISO 11158 HM
- AFNOR NF-E 48-603 HM

### CARACTERISTIQUES TYPES

CARACTÉRISTIQUE	UNITÉS	NORME	CEPSA HIDRÁULICO HLP	
			46	68
<b>Grade ISO</b>				
Densité 15 °C	kg/l	ASTM D-4052	0,879	0,884
Point d'éclair v/a	°C	ASTM D-92	204	210
Point de congélation	°C	ASTM D-5950	-24	-21
Viscosité à 40 °C	cSt	ASTM D-445	46	68
Viscosité à 100 °C	cSt	ASTM D-445	6,85	8,69
Indice de viscosité	-	ASTM D-2270	103	99

### SÉCURITÉ, HYGIÈNE ET ENVIRONNEMENT

Il existe une Fiche de données de sécurité spécifique, conforme à la législation en vigueur, qui fournit des informations sur la dangerosité du produit, les précautions d'emploi, les mesures de premiers secours et les données environnementales disponibles.