



HYDE 46S

HUILE HYDRAULIQUE ISO VG 46

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

- Conditions sévères et hautes températures
- Classe HV 46
- Additif : type zinc stabilisé
- Propriétés anti-usures renforcées contre l'usure des pompes en conditions sèches et humides
- Grande résistance à l'oxydation
- Pouvoir anticorrosif et antirouille
- Très grande filtrabilité
- Stabilité à l'hydrolyse
- Neutre à l'égard des joints
- Propriétés antimousse
- Très bonne résistance au cisaillement
- Excellentes désaération et désémulsion

DOMAINES D'APPLICATION

- Répond aux dernières exigences de tous circuits hydrauliques à basses ou hautes pressions fonctionnant dans des conditions sévères et températures élevées

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES	UNITE	VALEURS TYPES
Masse volumique à 20°C	kg/m ³	886
Viscosité à 40°C	cSt	46
Viscosité à 100°C	cSt	8,15
Viscosité dynamique à -15°C	cp	≤ 2.000
Indice de viscosité	VIE	>150
Point d'aniline	°C	100
Point d'écoulement	°C	≤ -36
Point éclair	°C	≥ 210
Grade ISO	/	HV 46

NIVEAU DE PERFORMANCE

- AFNOR NFE 48 603 HV
- DENISON HF-2 HF-1 et HF-0 (Test Denison T6H20C)
- DIN 51 524 Partie 3 HVLP
- CINCINNATI MACHINE P-70
- Filtrabilité selon ISO 13357-1 et 2
- Stabilité à l'hydrolyse ASTM D2619

CONDITIONNEMENT

- Bidon de 30l
 - Tonnelet de 60l
 - Fût de 215l
- Code produit : IT1736343S
Code produit : IT1736342S
Code produit : IT1736341S

STOCKAGE

- Tenir à l'abri de la lumière, de la chaleur et du froid.

Cette fiche technique a été établie le 11/02/21 et annule toutes les fiches précédentes. Les renseignements fournis sont basés sur nos connaissances et expériences à ce jour. L'attention des utilisateurs attirée sur les risques éventuels encourus lorsque le produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu. Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation qu'il fait du produit.

