HAFA

FICHE TECHNIQUE

WOMAC HYDROL HV 46

ISO VG 46

HUILE HYDRAULIQUE A INDICE DE VISCOSITE ELEVEE

APPLICATIONS

WOMAC HYDROL HV 46 est une huile hydraulique à haut indice de viscosité recommandée pour les groupes hydrauliques industriels ou mobiles demandant une huile de type HV de grade de viscosité ISO VG 46. WOMAC HYDROL HV 46 est spécialement conçu pour les systèmes hydrauliques fonctionnant dans une large plage de température pour lesquels des démarrages à froid sont fréquents. WOMAC HYDROL HV 46 du fait de son additivation anti-usure à base de zinc permet son utilisation dans des systèmes exigeant une capacité de charge.

PERFORMANCES

Normes : AFNOR NF E 48 603 HV
ISO 6743-4 HV

AVANTAGES CLIENTS

INDICE DE VISCOSITE ELEVE • PROTECTION ANTI-USURE

- Indice de viscosité élevé permettant un fonctionnement sur une large plage de température.
- Propriétés anti-usure permettant une meilleure protection des équipements.
- Propriétés anticorrosives sur métaux ferreux et non ferreux permettant une protection des pompes et des composants.
- Protection contre la cavitation et cela même lors de démarrages à froid.
- Peu sensible aux variations de températures.

CARACTERISTIQUES

	Méthode	Unités	Valeurs
Masse volumique à 15°C	*ASTM D 1298*	*g/cm³*	*0.862*
Viscosité à 100°C	*ASTM D445*	*mm²/s*	*7.97*
Viscosité à 40°C	*ASTM D445*	*mm²/s*	*44.1*
Indice de viscosité	*ASTM D2270*	*-*	*154*
Point Eclair	*ISO 2592*	*°C*	*195*
Point Ecoulement	*ISO 3016*	*°C*	*-42*

Les valeurs des caractéristiques indiquées dans ce tableau sont des valeurs typiques données à titre indicatif

Version du 06/03/2025

CERTIFIED ISO 9001

RECOMMANDATIONS

Durée de vie du produit : 36 mois dans des emballages hermétiquement fermés et dans des conditions normales de stockage.
Conditions de stockage : Il est recommandé de stocker les produits à température ambiante à l'abri de l'eau et de l'humidité. Les produits ne doivent pas être stockés à une température supérieure à 45 °C et ne doivent pas être exposés à un fort rayonnement du soleil, à un froid intense ou à de fortes variations de températures.

SANTE, SECURITE, ENVIRONNEMENT

Les recommandations de santé et de sécurité pour ce produit se trouvent dans la fiche de données de sécurité (FDS). Elle est disponible sur demande et sur le site www.hafa.fr.

Ce produit ne doit pas être utilisé à d'autres fins que celles auxquelles il est destiné. Pour éliminer le produit après usage, pensez à l'environnement et respectez les règlementations locales.

Version du 06/03/2025