



HAFA

FICHE TECHNIQUE

WOMAC HYDROL HM 46

ISO VG 46

HUILE HYDRAULIQUE A INDICE DE VISCOSITE NATUREL

APPLICATIONS

WOMAC HYDROL HM 46 est un fluide hydraulique spécialement adapté pour les systèmes hydrauliques fixes ou mobiles requérant une huile hydraulique anti-usure de grade ISO VG 46 de type HM ou HLP. WOMAC HYDROL HM 46 est conçue pour les systèmes hydrauliques contenant des pompes à palettes, à vis ou à engrenages. WOMAC HYDROL HM 46 peut être également utilisée pour la lubrification de mouvements par circulation ou barbotage (paliers, mouvements divers...).

PERFORMANCES

Normes : AFNOR NF E 48 603 HM
ISO 6743-4 HM
ISO 11158 HM

AVANTAGES CLIENTS

ANTI-CORROSION • PROTECTION CONTRE L'USURE

- Protection des organes en mouvement contre l'usure.
- Bas point d'écoulement facilitant la mise en action rapide des matériaux par temps froid.
- Neutralité vis-à-vis des joints utilisés dans les matériaux hydrauliques.
- Indice de viscosité naturel: maintien de la viscosité en service.
- Bon pouvoir antirouille et anticorrosion.

CARACTERISTIQUES

	<i>Méthode</i>	<i>Unités</i>	<i>Valeurs</i>
<i>Densité à 20°C</i>	-		0.87
<i>Viscosité à 100°C</i>	ISO 3104	mm ² /s	6.96
<i>Viscosité à 40°C</i>	ISO 3104	mm ² /s	46.9
<i>Indice de viscosité</i>	ISO 2909	-	104
<i>Point éclair vase clos</i>	ISO 2719	°C	190
<i>Point écoulement</i>	ISO 3016	°C	-27

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