

## Fiche produit VI.10.01

17-05-2024

### VatOil HydraMax HLP 46

#### Description

HydraMax HLP 46 est une huile hydraulique EP à base minérale. Des additifs sélectionnés ont été ajoutés pour obtenir les propriétés suivantes :

- Excellente protection contre l'usure
- Très grande efficacité contre la rouille et la corrosion
- Excellente stabilité contre l'oxydation
- Très bonnes propriétés de désémulsion
- Très bonnes propriétés de dégazage et de suppression de mousse
- Bonne compatibilité avec les joints et les joints d'étanchéité fabriqués à partir de matières synthétiques
- Point d'écoulement bas

#### Application

HydraMax HLP 46 convient pour des équipements hydrauliques à usage intensif, et pour des boîtes de vitesses et roulements pour service léger. HydraMax HLP 46 peut aussi être utilisée pour les systèmes de lubrification, la lubrification générale et les pompes à vide, sauf les turbines. Ce liquide n'est pas compatible avec des systèmes dont les pièces ou l'équipement sont revêtus d'argent. Toujours consulter la base de données de recommandation des produits pour connaître l'application correcte.

#### Spécifications

AFNOR NF E 48-603 HM

ASTM D 6158 HM

Cincinnati Machine P-70

Denison HF-0/HF-1/HF-2

DIN 51524-2 HLP

Eaton Brochure 694 for 35VQ25A

GM LS-2

ISO 11158 HM

ISO 6743-3 DVC

#### Caractéristiques

Densité à 15 °C, kg/l	0,877
Viscosité 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	46,60
Viscosité 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	6,76
Indice de viscosité	98
Point d'éclair COC, °C	212
Point d'écoulement, °C	-39
Taux d'acidité, mgKOH/g	1,50
Cendres sulfatées, %	0,06
Conductivité, pS	124

Les données mentionnées dans cette fiche produit visent à permettre au lecteur de se faire lui-même une idée des propriétés et des applications possibles de nos produits. Bien que cette vue d'ensemble ait été rédigée avec le plus grand soin à la date indiquée, l'auteur rejette toute responsabilité pour les dommages survenus en raison de l'inexactitude et/ou du manque d'exhaustivité de ces informations, particulièrement lorsque ces défauts sont dus à des fautes de frappe évidentes. Les conditions de livraison du fournisseur s'appliquent à la fourniture de tous les produits. Nous recommandons au lecteur, particulièrement dans le cas d'utilisations critiques, de consulter son fournisseur avant de choisir définitivement un produit. En raison d'efforts continus en matière de recherche et de développement, les informations contenues ici sont susceptibles d'être modifiées sans notification.

**Emballages disponibles**

50099

Bidon de 20 L



50193

Fût de 60 L



50354

Fût de 200 L

Les données mentionnées dans cette fiche produit visent à permettre au lecteur de se faire lui-même une idée des propriétés et des applications possibles de nos produits. Bien que cette vue d'ensemble ait été rédigée avec le plus grand soin à la date indiquée, l'auteur rejette toute responsabilité pour les dommages survenus en raison de l'inexactitude et/ou du manque d'exhaustivité de ces informations, particulièrement lorsque ces défauts sont dus à des fautes de frappe évidentes. Les conditions de livraison du fournisseur s'appliquent à la fourniture de tous les produits. Nous recommandons au lecteur, particulièrement dans le cas d'utilisations critiques, de consulter son fournisseur avant de choisir définitivement un produit. En raison d'efforts continus en matière de recherche et de développement, les informations contenues ici sont susceptibles d'être modifiées sans notification.