Fiche produit 08.10.20

15-07-2025

Perlus ZF 46

Description

Perlus ZF 46 c'est une huile hydraulique EP sans zinc de haute qualité, composée d'huiles de base spécialement sélectionnées raffinées au solvant avec un indice naturel de viscosité, auxquelles des additifs sont ajoutés afin d'obtenir les caractéristiques suivantes:

- Excellentes caractéristiques anti-usure
- Très bon effet anticorrosion
- Très bonne stabilité d'oxydation
- Très bonne puissance désémulsifiante
- Très bonne puissance antimousse et de désaération
- Neutre par rapport aux joints en plastique
- Point d'écoulement faible

Application

Perlus ZF 46 convient tant aux installations hydrauliques soumises à de lourdes charges, que pour les différentiels et paliers peu sollicités. Cette huile convient aussi tout à fait à la lubrification par circulation pour les pompes à vide et la lubrification générale des machines (à l'exception des turbines). Cette huile peut être utilisée dans des systèmes comprenant des parties argentées.

Spécifications

AFNOR NF E 48-603 HM
AIST (US Steel) 126/127/136
Bosch Rexroth RDE 90235
Cincinnati Machine P-70
Denison HF-0/HF-1/HF-2
DIN 51524-2 HLP
Eaton (Vickers) M-2950-S
ISO 11158 HM
ISO 6743-4 HM
SEB 181 222

Caractéristiques

Densité à 15 °C, kg/l	0,879
Viscosité 40 °C, mm²/s	46,00
Viscosité 100 °C, mm²/s	6,90
Indice de viscosité	103
Point d'éclair COC, °C	215
Point d'écoulement, °C	-27
Taux d'acidité, mgKOH/g	0,12
Cendres sulfatées, %	<0.01

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.

Kroon-Oil B.V. Dollegoorweg 15 7602 EC Almelo Téléphone +31 (0)546 818165. Vente +31 (0)546 816184. Fax +31 (0)546 817367. E-mail vente@kroon-oil.com

Emballages disponibles

37931	34058	37185
Bidon de 20 L	Fût de 208 L	Cubiténaire de 1000 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.

Kroon-Oil B.V. Dollegoorweg 15 7602 EC Almelo Téléphone +31 (0)546 818165. Vente +31 (0)546 816184. Fax +31 (0)546 817367. E-mail vente@kroon-oil.com