

Fiche produit 08.10.02

17-05-2025

Perlus AF 46

Description

Perlus AF 46 est une huile hydraulique « pression extrême » de première qualité, composée d'huiles de base spécialement sélectionnées, raffinées avec des solvants, avec un indice de viscosité naturellement élevé, et d'additifs lui conférant les propriétés suivantes :

- Exceptionnelle résistance à l'usure
- Excellente résistance à la rouille et à la corrosion
- Excellente stabilité à l'oxydation
- Excellent désémulsifiant
- Excellente libération d'air et résistance au moussage
- N'abîme pas les joints synthétiques
- Point d'écoulement bas

Application

Perlus AF 46 convient à la fois pour les installations hydrauliques à usage intensif et pour les transmissions à engrenages et les roulements soumis à une charge légère. De plus, Perlus AF 46 convient également très bien pour une lubrification par circulation (à l'exception des turbines), pour les pompes à vide et la lubrification mécanique générale.

Spécifications

AFNOR NF E 48-603 HM

AIST (US Steel) 126/127

ANSI/AGMA 9005-E02-RO

ASTM D 6158 HM

Bosch Rexroth RDE 90235

Cincinnati Machine P-70

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

DIN 51524-2 HLP

Eaton E-FDGN-TB002-E

Eaton (Vickers) M-2950-S (35VQ25) / I-286-S3

GB 11118.1

GM LS-2

ISO 11158 HM / 20763 / 6743-4 HM

JCMAS P041 HK

SEB 181222

SAE MS 1004

ISO 6743-3 DVC

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.

Caractéristiques

Densité à 15 °C, kg/l	0,875
Viscosité 40 °C, mm ² /s	46,60
Viscosité 100 °C, mm ² /s	6,76
Indice de viscosité	98
Point d'éclair COC, °C	212
Point d'écoulement, °C	-36
Taux d'acidité, mgKOH/g	1,50
Cendres sulfatées, %	0,09
Conductivité, pS	124

Emballages disponibles



37530

Bag in Box de 15 L



37074

Seau de 20 L



32037

Bidon de 20 L



12126

Fût de 60 L



31398

Fût de 200 L



12224

Fût de 208 L



20050

Cubitenaire 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.