

## Fiche produit 08.10.03

06-05-2024

### Perlus AF 68

#### Description

Perlus AF 68 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 68 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 68 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

ASTM D 6158 HM

Cincinnati Machine P-69

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                | 0,884 |
| Viscosité 40 °C, mm <sup>2</sup> /s  | 68,00 |
| Viscosité 100 °C, mm <sup>2</sup> /s | 8,80  |
| Indice de viscosité                  | 102   |
| Point d'éclair COC, °C               | 220   |
| Point d'écoulement, °C               | -27   |
| Taux d'acidité, mgKOH/g              | 0,40  |
| Cendres sulfatées, %                 | 0,06  |
| Conductivité, pS                     | 68    |

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



37075

Seau de 20 L



32027

Bidon de 20 L



12127

Fût de 60 L



33732

Fût de 200 L



12225

Fût de 208 L



33054

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.