

## Fiche produit 08.10.21

17-05-2025

### Perlus ZF 68

#### Description

Perlus ZF 68 est une huile hydraulique « pression extrême » de première qualité, sans zinc, composée d'huiles de base spécialement sélectionnées, raffinées avec des solvants, avec un indice de viscosité naturel, et d'additifs lui conférant les propriétés suivantes :

- Exceptionnelle résistance à l'usure
- Très efficace contre 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 ZF 68 convient à la fois pour les installations hydrauliques à usage intensif et pour les transmissions à boîtes d'engrenages et les roulements soumis à une charge légère. Cette huile convient également très bien pour une lubrification par circulation, pour les pompes à vide et la lubrification mécanique générale (à l'exception des turbines). Perlus ZF 68 peut être utilisé dans des systèmes contenant des pièces en argent plaqué.

#### Spécifications

AFNOR NF E 48-603 HM

AIST (US Steel) 126/127/136

Cincinnati Machine P-69

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	0,884
Viscosité 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	68,00
Viscosité 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	8,70
Indice de viscosité	104
Point d'éclair COC, °C	248
Point d'écoulement, °C	-30
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.

### Emballages disponibles



33900

Fût de 208 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.