

Fiche produit 08.10.16

03-05-2024

Perlus Biosynth 32

Description

Perlus Biosynth 32 est une huile hydraulique biodégradable extrêmement moderne, à base d'esters synthétiques. La technologie d'additifs la plus récente et des huiles de base synthétiques donnent à Perlus Biosynth 32 les propriétés spéciales suivantes :

- Exceptionnelle résistance à l'usure et à la corrosion : durée de vie longue et fiable des pièces hydrauliques
- Indice de viscosité élevé et stable : le système hydraulique fonctionne constamment, quelle que soit la température
- N'abîme pas les joints : pas de risque de fuite
- Libération rapide de l'air et faible tendance à mousser : grande fiabilité
- Oxydation stable, même à haute température : huile hydraulique longue durée
- Hydrophobie efficace

Application

Perlus Biosynth 32, en tant que produit hydraulique, convient idéalement pour les systèmes hydrauliques à usage intensif qui doivent fonctionner sous haute pression et dans une vaste gamme de températures. Cette huile hydraulique a été créée pour les situations dans lesquelles il faut s'attendre à une pollution de l'environnement ainsi qu'à des températures de fonctionnement durablement élevées.

Spécifications

EU Ecolabel

Swedish Standard SS 15 54 34

ISO 15380 HEES

Biodegradability according OECD 301 B >70%

Caractéristiques

Densité à 15 °C, kg/l 0,930

Viscosité 40 °C, mm²/s 33,20Viscosité 100 °C, mm²/s 6,95

Indice de viscosité 177

Point d'éclair COC, °C 280

Point d'écoulement, °C -51

Taux d'acidité, mgKOH/g 0,60

Conductivité, pS 34

Emballages disponibles



34651

Seau de 20 L



32678

Fût de 60 L



33437

Fût de 208 L



34504

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.