

Fiche produit VS.20.01 03-05-2024

HydraSyn Bio 46

Description

HydraSyn Bio 46 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 HydraSyn Bio 46 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

HydraSyn Bio 46 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

ISO 15380 HEES

Biodegradability according OECD 301 B >70%

Caractéristiques

Densité à 15 °C, kg/l	0,919
Viscosité 40 °C, mm ² /s	47,00
Viscosité 100 °C, mm ² /s	9,35
Indice de viscosité	192
Point d'éclair COC, °C	292
Point d'écoulement, °C	-33
Taux d'acidité, mgKOH/g	1,31
Conductivité, pS	26

Emballages disponibles



50659

Bidon de 20 L



50660

Fût de 60 L



50661

Fût de 200 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.