

Fiche produit 98.40.02

19-04-2024

Gear Oil Alcat 50

Description

Gear Oil Alcat 50 est une huile spéciale pour les applications de systèmes hydrauliques et de transmission, composée d'huiles de base raffinées avec des solvants et d'additifs lui conférant les propriétés suivantes :

- Point d'écoulement très bas
- Excellente stabilité à l'oxydation
- Bonne résistance à l'usure, ce qui entraîne une plus longue durée de vie pour les transmissions finales
- Propriétés spéciales de friction qui garantit une utilisation optimale des transmissions assistées
- Convient aux systèmes à freins à bain d'huile
- Exceptionnelle résistance à la rouille et à la corrosion

Application

Gear Oil Alcat 50 a été spécialement créée pour lubrifier les transmissions assistées, différentiels, transmissions finales et systèmes hydrauliques des équipements de terrassement pour lesquels une huile conforme aux spécifications Caterpillar TO-4 ou Allison C4 est recommandée. L'HUILE NE PEUT PAS ÊTRE UTILISÉE DANS DES MOTEURS !

Spécifications

API GL-4

Allison C4

Cat TO-4 / TO-2

Komatsu KES 07.868.1

Eaton (Vickers) M-2950-S / I-286-S

Caractéristiques

Densité à 15 °C, kg/l	0,904
Viscosité 40 °C, mm ² /s	199,50
Viscosité 100 °C, mm ² /s	17,50
Indice de viscosité	94
Point d'éclair COC, °C	240
Point d'écoulement, °C	-12
Alcalinité, mgKOH/g	9,5
Cendres sulfatées, %	1,32
HTHS, mPa.s	6,61

Emballages disponibles



33403

Seau de 20 L



36592

Bidon de 20 L



32663

Fût de 60 L



33404

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.