



MOBIL™ SAWGUIDE OIL SERIES

Mobil Industrial, Canada

Lubrifiant supérieur pour guide-lame

Description du produit

L'HUILE POUR GUIDE-LAME MOBIL™ est spécialement formulée pour lubrifier et protéger les guides-lames de scies multilames et de déligneuses modernes tout en réduisant la consommation de lubrifiant. Le choix du grade de viscosité dépend du type de matériel, de la configuration du système d'alimentation en lubrifiant et de la température ambiante.

L'HUILE POUR GUIDE-LAME MOBIL est conçue pour adhérer fortement au guide-lame en présence de saleté et d'eau et pour former une pellicule antifrottement efficace entre la lame et le guide-lame. Comme la diminution du frottement a pour effet d'abaisser la température, il faut moins d'eau pour refroidir l'outil. Résultat : la sciure de bois est plus sèche. La réduction du frottement liée à la pellicule d'huile plus robuste se traduit par un mouvement latéral moindre de la lame et des coupes plus précises, ce qui réduit l'épaisseur du trait de scie et les déchets.

Caractéristiques et avantages

Caractéristiques	Avantages et bénéfices potentiels
Solide combinaison d'additifs EP et antiusure	Adhère aux surfaces de la lame et du guide-lame pour les protéger contre l'usure, ce qui étend la durée de vie des composants
Excellente protection contre la rouille et la corrosion	Protège les lames contre les effets de l'eau courants dans l'industrie du bois
Dispersion réduite du brouillard d'huile	Réduit le dégagement de brouillard d'huile susceptible d'être ingéré. Peut contribuer à un environnement de travail plus sain
Réduction de la consommation d'huile	La ténacité de la pellicule de lubrifiant lui permet de résister au délavage par l'eau, ce qui réduit sa consommation
Réduction des dépôts résineux	L'accumulation moindre de dépôts résineux sur les surfaces de lame peut contribuer à réduire les besoins en nettoyage de la scie

Applications

- Conçue pour lubrifier les scies multilames et les déligneuses modernes
- Peut être utilisée pour d'autres applications où ses caractéristiques sont souhaitables

Pour de plus amples renseignements sur l'huile pour guide-lame Mobil ou sur tout autre lubrifiant de la Pétrolière Impériale, veuillez communiquer avec votre représentant de la Pétrolière Impériale ou appelez notre service d'assistance technique au 1 800 268 3183.

Propriétés caractéristiques

	HUILE POUR GUIDE-LAME Mobil 68	HUILE POUR GUIDE-LAME Mobil 100	HUILE POUR GUIDE-LAME Mobil 150
Couleur	1,0	1,0	2,0
Point d'éclair, °C	215	225	225
Masse volumique à 15 °C, kg/l	0,877	0,878	0,882
Viscosité cinématique			
- cSt à 40 °C	68	91	150
- cSt à 100 °C	9,6	11,5	16,2
Point d'écoulement, °C	-30	-24	-15

	HUILE POUR GUIDE-LAME Mobil 68	HUILE POUR GUIDE-LAME Mobil 100	HUILE POUR GUIDE-LAME Mobil 150
Désémulsibilité, eau libre, ml à 54 °C à 82 °C	38	38	38
Essai de rouille	Réussi	Réussi	Réussi
Essai d'usure Falex sur tige et bloc V	8,5	9,0	7,2
(ASTM D 2670) Perte massique, mg Nombre de dents	1	2	1

Les chiffres ci-dessus correspondent aux caractéristiques moyennes du produit. Certains font l'objet de normes de fabrication, d'autres non. Tous peuvent présenter de légères variations par rapport aux chiffres indiqués.

Santé et sécurité

Les recommandations relatives à la santé et la sécurité de ce produit se trouvent sur la fiche de données de sécurité (FDS) @<http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Toutes les marques de commerce dans les présentes sont des marques de commerce ou des marques déposées d'Exxon Mobil Corporation ou d'une de ses filiales, sauf indication contraire

09-2022

Pétrolière Impériale

Division Produits Pétroliers et Chimiques

Lubrifiants et Produits Spéciaux

240 Fourth Ave SW

C. P. 2480, Succursale M

Calgary AB T2P 3M9

1-800-268-3183

Les propriétés caractéristiques sont typiquement celles obtenues considérant des tolérances normales de production et ne constituent pas une spécification. Des variations sans incidence sur le rendement du produit sont à prévoir lors du processus normal de fabrication et entre les différents lieux de mélange. Les présentes données peuvent être modifiées sans préavis. Il se peut que tous les produits ne soient pas offerts à l'échelle locale. Pour de plus amples renseignements, veuillez vous adresser à votre représentant ExxonMobil ou visiter le www.exxonmobil.com

ExxonMobil compte de nombreuses sociétés affiliées et filiales, dont plusieurs ont une dénomination, dont Esso, Mobil ou ExxonMobil. Aucune disposition contenue dans les présentes ne vise à annuler ou à remplacer l'autonomie des sociétés locales du groupe. Les filiales d'ExxonMobil sont responsables des actions qui se font à l'échelle locale.

ExxonMobil



© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved