



## Millcot™ série K

Mobil Industrial, Canada

Huiles adhésives, antiéclaboussantes

### Description

Les huiles Millcot™ série K consistent en trois huiles adhésives, d'utilisation générale, conçue pour une vaste gamme de machinerie de l'industrie du textile. Les huiles Millcot série K sont également appropriées à un grand nombre d'applications graissées à la main, graissées au compte-gouttes, à passage unique et de système automatique pour beaucoup d'autres types de machinerie et d'équipement.

Dans l'industrie du bois d'œuvre, les huiles Millcot série K sont idéales pour des applications comme des chaînes et des paliers graissés à la main dans les scieries et les vis-mètres des dérouleuses de contreplaqué.

Les huiles Millcot K sont offertes sous les noms Millcot K 68, Millcot K 100 et Millcot K 220, respectivement SAE 20, SAE 30 et SAE 50.

### Caractéristiques et avantages

Les huiles Millcot intègrent un inhibiteur de rouille. Un additif adhésif fait en sorte que les huiles Millcot adhèrent aux pièces à action rapide, réduisant ainsi les éclaboussures et la consommation. Les huiles Millcot présentent une bonne stabilité à l'oxydation, ce qui empêche la formation de dépôts épais. Elles contiennent également un additif antiusure, qui réduit l'usure des pièces mobiles.

Les huiles Millcot K offrent les avantages suivants :

- Longue durée de vie
- Propriétés antiéclaboussures pour la machinerie de textile et de bureau
- Propriétés antiusure et d'inhibiteurs de rouille

### Applications

L'huile Millcot K 68 est un produit polyvalent, qui peut être utilisé avec une vaste gamme de machines de textile, dont les cardeuses, les métiers à tisser et les métiers à filer, sauf pour les broches.

L'huile Millcot K 100 est un produit approprié aux applications à charge intense, comme les boîtes de peigne, les cames, les roulements et les surfaces à glissières de nombreuses machines utilisées dans la production textile.

L'huile Millcot K 220 peut remplacer l'huile Millcot K 68 ou K 100 dans des températures de fonctionnement élevées, où la charge, la vitesse, l'usure et les fuites nécessitent une huile de viscosité SAE 50. Les huiles Millcot K 100 et Millcot K 220 sont également très appropriées aux engrenages demi-ouverts des machines de textile.

L'huile Millcot K 100 est utilisée dans le cas des convoyeurs aériens des terminaux d'aéroport, où les égouttements d'huile pourraient salir la marchandise et les bagages. L'équipement lubrifié en intermittence, comme les machines de conditionnement ou les presses, doit être lubrifié avec une huile de la catégorie Millcot K.

### Propriétés types

	K68	K100	K220
Masse volumique @ 15 °C, kg/m <sup>3</sup>	893	896	898
Point d'éclair, °C	196	202	238
Viscosité cinématique			
- cSt @ 40 °C	65,4	105	209
- cSt @ 100 °C	8,1	11,1	17,3
Point d'écoulement, °C	-24	-12	-3

	K68	K100	K220
Catégorie SAE* (*approximative)	20	30	50
Couleur, ASTM	2	2.5	4.5
Essai sur la machine à quatre billes, mm avec charge de 40 kg	0,40	0,40	0,40

## Santé et Sécurité

Selon les données existantes, ce produit ne devrait pas avoir d'effets nocifs sur la santé quand il est utilisé aux fins prévues et selon les recommandations figurant dans sa fiche signalétique. Pour vous procurer la fiche signalétique, veuillez vous adresser à notre bureau des ventes de votre secteur ou consulter notre site Internet. Ce produit ne doit pas être utilisé à des fins autres que celles prévues. Pensez à la protection de l'environnement au moment d'éliminer des produits usagés.

Le logo de Mobil et l'image du pégase sont des marques de commerce d'Exxon Mobil Corporation ou d'une de ses filiales.

09-2019

### Pétrolière Impériale

Division Produits Pétroliers et Chimiques

Lubrifiants et Produits Spéciaux

240 Fourth Ave SW

C. P. 2480, Succursale M

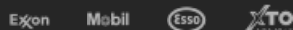
Calgary AB T2P 3M9

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](http://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 2003-2023 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved