



Mobil DTE™ PM Excel

Mobil Industrial , Canada

Lubrifiant pour machine à papier

Description

Mobil DTE™ PM Excel est une huile multifonctionnelle pour machine à papier destinée à être utilisée dans les systèmes d'huile de circulation de la calandre, des se de presse et de l'extrémité humide ou sèche de la machine. Le fluide a été formulé à partir d'huiles de base de haute qualité et d'un système d'additifs de techn avancée soigneusement équilibré pour atteindre des normes de performance élevées et assurer une protection maximale des engrenages et des roulements fonctio dans des conditions sévères.

Caractéristiques et avantages

Mobil DTE PM Excel offre les avantages potentiels suivants :

- Excellente protection contre l'usure des composants du système d'engrenages et de roulements utilisant divers matériaux aide à prolonger la durée de v composants
- Les propriétés de propreté supérieures permettent de réduire les dépôts et boues dans le système et de prolonger la durée de vie de l'équipement, pouvant rédu coûts de maintenance et d'améliorer les performances globales du système
- L'exceptionnelle stabilité thermique et à l'oxydation permet de réduire les temps d'arrêt-machine et le coûts d'entretien en contribuant à la propreté du système réduction des dépôts, prolongeant ainsi la durée de vie des filtres d'huile
- Répond à une large gamme d'exigences en matière d'équipement, ce qui permet d'éviter les risques d'application erronée et de réduire les stocks
- Protection antirouille et anticorrosion de haut niveau permettant d'améliorer la capacité de production

Applications

- Lubrification de la partie humide, de la section presse, des applications de calandre et de la partie sèche, y compris dans les machines à papier Voith et (Valmet)
- Application impliquant un système de circulation opérant dans une large gamme de température
- Systèmes qui doivent être démarrés et mis en service rapidement
- Systèmes de circulation de lubrification d'engrenages et de roulements

Spécifications et homologations

Ce produit est recommandé pour les applications exigeant:	150	220
ValmetRAU4L00659_07	X	X
ValmetRAUAH02724_01	X	X
Papier VoithVS1085.3.12021-10 (partie humide)	X	
Papier VoithVS108 5.3.22021-10 (presse à sabot)		X
Voith Paper VS 108 5.3.3 2021-10 (enduseuse hors ligne)	X	
Papier Voith VS 108 5.3.4 2021-10 (rouleau hydraulique)	X	
Papier Voith VS 108 5.3.5 2021-10 (presse à sabot)	X	X
Papier VoithVS1085.3.62021-10 (enrouleur)		X

Ce produit satisfait ou dépasse les exigences:	150	220
DIN 51517-3:2018-09	X	X
DIN 51524-2:2017-06	X	

Propriétés et spécifications

Propriété	150	220
Grade	ISO 150	ISO 220
Essai de corrosion à la lame de cuivre, 3h, 100°C, cotation, ASTM D130	1A	1A
Démulsibilité, délai à 3 ml d'émulsion, 82°C, min., ASTM D 1401	10	10
Grippage FZG, stade de défaillance, A/8,3/90, ISO 14635-1	+12	+12
Point d'éclair, Cleveland à vase ouvert, °C, ASTM D92	264	278
Moussage, Séquence I, ml, ASTM D892	0	0
Moussage, Séquence I, tendance, ml, ASTM D892	0	0
Moussage, Séquence II, stabilité, ml, ASTM D892	0	0
Moussage, Séquence II, tendance, ml, ASTM D892	0	0
Moussage, Séquence III, stabilité, ml, ASTM D892		0
Moussage, Séquence III, tendance, ml, ASTM D892		0
Viscosité cinématique à 100 °C, mm ² /s, ASTM D445	14,5	18,7
Viscosité cinématique à 40 °C, mm ² /s, ASTM D445	145	214
Point d'écoulement, °C, ASTM D97	-18	-15
Protection contre la rouille, procédure A, ASTM D665	RÉUSSITE	
Protection contre la rouille, procédure B, ASTM D665	RÉUSSITE	RÉUSSITE
Densité @ 15,5°C ASTMD1298		0,894
Densité, 15,6 °C/15,6 °C, ASTM D1298	0,888	
Indice de viscosité, ASTM D 2270	96	97

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.aspx>

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

06-2023

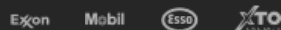
Pétrolière Impériale

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. Les 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.



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