



LUBRIPRO

Date de création: 15 mai 2020

FICHE TECHNIQUE

LPSyn 75 W/90



LPSyn 75 W/90

Lubrifiant synthétique Différentiels / Engrenages fermés

DESCRIPTION

Le fluide LPSyn 75 W/90 est un lubrifiant 100% synthétique à base PAO pour engrenages extrême-pression et service sévère. Il répond aux exigences du service GL-5 de l'API. Ce lubrifiant compoundé est caractérisé par un indice de viscosité élevé et un point d'écoulement bas. Le lubrifiant LPSyn 75 W/90 contient des additifs extrême-pression ainsi que des inhibiteurs de rouille, de corrosion et d'oxydation assurant une excellente protection aux coussinets et aux engrenages soumis à des charges variées. Sa performance exceptionnelle aux basses et aux hautes températures surpasse celle des lubrifiants ordinaires S A E 75 W/90 et S A E 90 pour engrenages hypoides. Le lubrifiant LPSyn 75 W/90 dépasse aussi les exigences de la spécification MIL-L-2105C.

APPLICATIONS

Le lubrifiant LPSyn 75 W/90 est essentiellement préconisé pour les applications soumises à la chaleur et à l'usure, notamment les transmissions manuelles pour lesquelles on exige un lubrifiant E.P., les différentiels, dont les différentiels autobloquants, les boîtes de transfert équipant la machinerie lourde, les camions, les tracteurs et les commandes par engrenages industrielles.

Il convient aussi aux véhicules automobiles, camions légers, tracteurs, commandes par engrenages industrielles, équipements mobiles et machinerie agricoles susceptibles d'être soumis à des températures très froides allant jusqu'au moins 40°C (-40°F)

AVANTAGES

LPSyn 75 W/90 surpasse les lubrifiants à base de pétrole pour engrenages tant par sa longue durée de vie que par les économies qu'il fait réaliser. Voici les principaux avantages qu'offre ce lubrifiant 100% synthétique à base de polyalphaoléfinés (PAO).

LUBRIPRO CANADA

1331 Avenue De Valleyfield, Laval, Québec, Canada H7C 2K5
Tél. : 450-936-0829 - E-mail : info@lubripro.ca

Les informations contenues dans ce bulletin sont, au meilleur de notre connaissance, vraies et exactes, mais toutes les recommandations ou les suggestions sont faites sans garantie, étant donné que les conditions d'utilisation sont au-delà de notre contrôle.
LUBRIPRO CANADA nie toute responsabilité résultant de l'utilisation de ces données ou suggestions.



LPSyn 75 W/90

CARACTÉRISTIQUES

PROLONGE LA DURÉE DE VIE DES ENGRENAGES

Caractérisé par une performance supérieure aux basses températures, l'aptitude à former un film protecteur très résistant, des propriétés antirouille et anticorrosion exceptionnelles, le lubrifiant LPSyn 75 W/90 assure aux engrenages et aux coussinets une durée de vie prolongée. Il offre aussi d'excellentes propriétés de désémulsibilité et de stabilité au cisaillement.

ASSURE UN MEILLEUR SERVICE

Grâce à ses propriétés lubrifiantes supérieures, le lubrifiant LPSyn 75W/90 permet d'augmenter les chevaux-vapeur tout en réduisant la consommation de carburant. Aux températures au-dessous de zéro, il assure aux transmissions manuelles des changements de vitesse en douceur.

LUBRIFIANT TOUTES SAISONS

Caractérisé par un point de cavitation bas et un indice de viscosité élevé, le lubrifiant LPSyn 75W/90 assure une performance exceptionnelle sur une vaste gamme de températures. Les huiles de base synthétisées qui le compose offrent une excellente résistance à l'oxydation leur conférant une durée de vie bien supérieure à celle des huiles de pétrole pour engrenages.

RÉDUIT L'ENTRETIEN ET LES TEMPS D'ARRÊT

Toutes les propriétés susmentionnées caractérisant le lubrifiant LPSyn 75 W/90 se traduisent par une réduction de l'entretien et des temps d'arrêt.

LUBRIPRO CANADA

1331 Avenue De Valleyfield, Laval, Québec, Canada H7C 2K5
Tél. : 450-936-0829 - E-mail : info@lubripro.ca

Les informations contenues dans ce bulletin sont, au meilleur de notre connaissance, vraies et exactes, mais toutes les recommandations ou les suggestions sont faites sans garantie, étant donné que les conditions d'utilisation sont au-delà de notre contrôle.
LUBRIPRO CANADA nie toute responsabilité résultant de l'utilisation de ces données ou suggestions.



LUBRIPRO
Lubrifiants industriels et produits chimiques

LPSyn 75 W/90

GRAISSE 100% SYNTHÉTIQUE (GROUPE IV)

CARACTÉRISTIQUES

<i>ESSAIS</i>	<i>ASTM</i>	<i>RÉSULTATS</i>
Grade de viscosité SAE	J306 – 8	75 W/90
Grade AGMA	D - 2422	4 EP
Densité API @ 60°F		24,3
Densité @ 60°		0,9080
Densité, livres / gallon @ 60°F		7,56
Indice de viscosité (VI)	D - 2270	152
Viscosité cSt @ 40° /100°C SSU @ 100° / 210°F	D – 445 D – 2161	136,5 / 17,5 665 / 90
Point d'éclair, °F	D – 97	405
Point d'écoulement, °F	D – 97	-50
Point de cavitation, °F	FTMS 3456	-60
Essai de corrosion à la lame de cuivre 3 heures @ 212°F 3 heures @ 250°F	D – 130	Réussi Réussi
Essai de moussage (Seq. I-II-III)	D – 892	Réussi
Charge Timken OK		50
Essai de stabilité thermique	Rockwell 076E	Réussi
Essai de désémulsion Essai sur roue d'acier		Réussi

LUBRIPRO CANADA

1331 Avenue De Valleyfield, Laval, Québec, Canada H7C 2K5
Tél. : 450-936-0829 - E-mail : info@lubripro.ca

Les informations contenues dans ce bulletin sont, au meilleur de notre connaissance, vraies et exactes, mais toutes les recommandations ou les suggestions sont faites sans garantie, étant donné que les conditions d'utilisation sont au-delà de notre contrôle.
LUBRIPRO CANADA nie toute responsabilité résultant de l'utilisation de ces données ou suggestions.