

TD-234

Traitement antifriction pour boîtiers d'engrenages

Description

Le TD-234 est un traitement antifriction pour boîtiers d'engrenages le plus complet et le plus performant sur le marché. Sa formule avancée permet d'améliorer la qualité et le rendement des huiles à engrenages.

Caractéristiques et bénéfices

Le traitement antifriction pour boîtiers d'engrenages TD-234 possède une formulation innovatrice avec des composantes de haute qualité.

Ajouté à votre huile à engrenages il réduit la friction, l'usure et l'échauffement ce qui permet d'abaisser les températures de fonctionnement.

Le TD-234 possède des qualités antimoussage. Il augmente la résistance de l'huile face à l'oxydation, prévient la formation de vernis, protège les engrenages contre l'usure, l'écaillage, la rouille et la corrosion.

L'utilisation du TD-234 permet une lubrification accélérée lors des démarrages, augmentant ainsi la durée de vie des équipements et des pièces.

Types d'applications

Utilisez le TD-234 dans les boîtiers d'engrenages (réducteurs, multiplicateurs) utilisant des huiles monogrades ou multigrade.

Convient aux engrenages à dentures droites, engrenages coniques et hélicoïdales.

Mode d'emploi

Substituez 10% du volume total d'huile par du TD-234 selon le grade d'huile. Pour de meilleurs résultats, utilisez préalablement le DE-25 de PROLAB (voir fiche technique de ce produit) et ajoutez ce traitement à de l'huile neuve. Changez le filtre s'il y a lieu.

Notes

Le TD-234 remplace les produits PROLAB suivants: TD-20, TD-30 et TD-40+

Mise en garde

Le TD-234 n'est pas recommandé dans les boîtiers d'engrenages à métaux mous, les boîtiers d'engrenages à vis et ceux munis d'un système de freins.

Le TD-234 n'est pas conçu pour réparer les défauts mécaniques.

Formats disponibles

1 L, 4 L, 20 L, 55 L, 205 L

Numéro(s) du produit(s)

#194

Caractéristiques	Test astm	Valeurs typiques
Point d'éclair	D92	205°C
Point d'écoulement	D97	-38°C
Masse volumique à 15°C	D4052	0,898 g/cm ³
Viscosité à 40°C	D445	182 cSt
Viscosité à 100°C	D445	16 cSt
Indice de viscosité	D2270	90

Traitement ISO, AGMA, SAE et SSU

Traitement	ISO	AGMA	SAE	SSU
TD-234	46	1	75	~350
	68	2	80	~450
	100	3	85	~900
	150	4	90	
	220	5		

ASSUREZ-VOUS D'AVOIR LES INFORMATIONS LES PLUS RÉCENTES EN VISITANT RÉGULIÈREMENT LA PAGE DU PRODUIT SUR NOTRE SITE WEB POUR ACCÉDER À LA DERNIÈRE VERSION DE CETTE FICHE TECHNIQUE.

©Prolab-août2023