



TECHNICAL DATA SHEET GEVITRO PAO FG 320

Huile pour engrenages à base de PAO de qualité alimentaire

DESCRIPTION :

Rymax Gevitro PAO FG 320 est une série d'huiles pour engrenages entièrement synthétiques de qualité alimentaire, conçues spécifiquement pour la lubrification des chaînes d'entraînement, des chaînes de convoyage, des boîtes de vitesses et des réducteurs. Ces huiles sont formulées avec des additifs spéciaux qui prolongent considérablement les intervalles entre les relubrifications, réduisant ainsi les besoins de maintenance. En outre, l'huile Gevitro PAO FG gear a obtenu l'enregistrement NSF H1, ce qui garantit qu'elle est sans danger pour le contact accidentel avec les aliments. Il s'agit donc d'un choix idéal pour les applications dans l'industrie alimentaire où il existe une possibilité de contact direct entre le lubrifiant et les produits alimentaires. Elles sont également disponibles dans les grades ISO VG-220/460.

Les applications comprennent les boîtes de vitesses, les réducteurs, les chaînes d'entraînement et de convoyage. Pour obtenir des performances optimales, il est recommandé de vider complètement le réducteur de tout lubrifiant précédent avant d'appliquer ce produit.



AVANTAGES :

- Durée de vie prolongée du lubrifiant grâce à une excellente stabilité à l'oxydation
- L'excellente désémulsibilité assure la séparation de l'eau et de l'huile.
- Les additifs adhésifs contenus dans la formule créent une couche protectrice sur les engrenages, offrant des propriétés anti-usure efficaces.

Convient également pour la lubrification des chaînes :

- Pénètre et réduit l'usure des mailloons et des axes, prolongeant ainsi la durée de vie de la chaîne.
- Les additifs adhésifs empêchent la formation de gouttes et d'éclaboussures, garantissant une lubrification durable.
- Les excellentes propriétés adhésives assurent une résistance élevée à l'eau, une protection contre la corrosion (même en présence de produits alcalins courants dans l'industrie alimentaire) et une large plage de températures pour une application polyvalente.

PROPRIÉTÉS TYPIQUES

	Unité	ISO VG-320
Densité 15 °C	Kg/m3	850
Viscosité à 40 °C	cSt	320
Viscosité à 100 °C	cSt	35
Index de viscosité		155
Point d'écoulement	°C	<-45
Point éclair	°C	>260
Approbation de la NSF		Pending
Apparence		Transparent



RYMAX LUBRICANTS B.V.

The Netherlands

Delweg 8

6902 PJ Zevenaar

T +31 (0) 316 740 856

E info@rymax-lubricants.com

W www.rymax-lubricants.com

All performance data on this Technical Data Sheet are indicative only and can vary during production LUB006317

Numeró de versión: 1

[WWW.FACEBOOK.COM/RYMAXLUBRICANTS](https://www.facebook.com/rymaxlubricants)

[WWW.INSTAGRAM.COM/RYMAXLUBRICANTS](https://www.instagram.com/rymaxlubricants)

Date:
28-08-2023