

# FOODMAX GEAR PAO 320

Code Produit: 263502001



## Huile synthétique et de qualité alimentaire pour engrenages

Gamme d'huiles pour engrenages entièrement synthétiques de qualité alimentaire, particulièrement adaptée pour la lubrification des chaînes de transmission, des chaînes de convoyeurs, des boîtes de vitesses et des unités de réduction. Elle contient des additifs spéciaux qui prolongent les intervalles de relubrification. Ce produit est enregistré NSF H1 pour un contact alimentaire accidentel.

Pour boîtes de vitesses, unités de réduction, chaînes de transmission et convoyeurs. Pour une performance optimale, vidangez la boîte de vitesses des lubrifiants précédemment utilisés.

## Avantages et Bénéfices

- Excellente stabilité à l'oxydation, prolongeant la durée de vie du lubrifiant
- Insensible à l'eau - la démulsiabilité assure une séparation totale de l'eau et de l'huile
- Les additifs adhésifs recouvrent les engrenages et offrent une protection contre l'usure au démarrage
- L'huile synthétique avec HVI assure une réduction du changement de viscosité avec l'augmentation de la température
- Pénètre jusqu'aux maillons et aux broches, réduisant l'usure et prolongeant la durée de vie de la chaîne
- Les additifs adhésifs garantissent une lubrification durable sans gouttes ni projections, assurant ainsi une lubrification durable
- Les excellentes caractéristiques adhésives assurent un haut degré de résistance à l'eau et protègent les pièces de la corrosion, même en présence de matériaux alcalins couramment associés à l'industrie alimentaire
- Une plage de température extrêmement large assure une polyvalence d'application maximale.

## Données de Performance Typiques

| Property                               | Test method | Value  |
|--|-------------|--------|
| Density kg/dm <sup>3</sup>             | ASTM D1298  | 0.85   |
| Viscosity @ 40 °C, mm <sup>2</sup> /s  | ASTM D445   | 320    |
| Viscosity @ 100 °C, mm <sup>2</sup> /s | ASTM D445   | 35     |
| Viscosity index                        | ASTM D2270  | >150   |
| Flash point, °C                        | ASTM D92    | >260   |
| Pour point, °C                         | ASTM D97    | <-45   |
| FZG, stage                             | DIN 51 354  | 12+    |
| NSF registration                       |             | 151299 |
| Kosher approved                        |             | YES    |
| Halal approved                         |             | YES    |

Toutes les données de performance sur cette fiche technique sont uniquement indicatives et peuvent varier pendant la production.