

# FOODMAX CHAIN 320 HEAVY

Code Produit: 263200501



## Huile de chaîne de qualité alimentaire avec additif adhérent spécial

Ce produit est un lubrifiant de qualité alimentaire spécialement formulé pour une utilisation dans les chaînes et les convoyeurs avec des propriétés d'adhérence supplémentaires. Mélangé à partir d'huiles médicinales avec des additifs sélectionnés qui fournissent d'excellentes propriétés anti-usure, une grande résistance à l'oxydation et une bonne protection contre la corrosion. Il contient également des tackifiants spéciaux pour garantir une forte adhérence aux surfaces métalliques. Le produit répond aux spécifications les plus strictes de l'industrie alimentaire et s'intègre parfaitement dans le Hazard Analysis Critical Control Point (HACCP). Le produit répond également aux exigences spécifiées dans le règlement FDA 21 CFR 178.3570 "Lubrifiants en contact accidentel avec les aliments

Ce produit est adapté à une large gamme de chaînes et de systèmes de convoyage dans les industries alimentaire, cosmétique, pharmaceutique, textile, du verre, de l'acier, du bois et pour tous types de fours. Pour des applications plus légères, Foodmax Chain 220 et 460 sont également adaptés. Il peut être appliqué manuellement ou à travers des systèmes de lubrification centralisée, par pulvérisation, brossage ou goutte à goutte.

### Avantages et Bénéfices

- Chimiquement stable
- Faible volatilité qui réduit les résidus d'évaporation
- Point d'éclair élevé
- Très bonne adhérence pour une meilleure adhésion
- Capable de résister à de hautes températures pendant une longue période
- Excellentes propriétés anti-usure
- Formation de dépôts très faible. Maintient les glissières et les chaînes propres
- Évite les éclaboussures à grande vitesse et donc les taches sur les tissus

## Données de Performance Typiques

| Property                               | Test method | Value   |
|--|-------------|---------|
| Colour                                 |             | 0.5     |
| Density @ 20 °C, kg/dm <sup>3</sup>    | ISO 3675    | 0.84    |
| Viscosity @ 40 °C, mm <sup>2</sup> /s  | ISO 3104    | 320     |
| Viscosity @ 100 °C, mm <sup>2</sup> /s | ISO 3104    | 36      |
| Viscosity index                        | ASTM D2270  | 151     |
| Flash point, °C                        | ASTM D93    | >260    |
| Pour point, °C                         | ASTM D97    | <-18    |
| Kosher approved                        | -           | Pending |
| Halal approved                         | -           | yes     |
| NSF registration                       | -           | yes     |

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