

## RED FOOD

### **LUBRIFIANT SEMI-SYNTHESE AUTORISE DANS LES INDUSTRIES AGRO-ALIMENTAIRES**

#### **DEFINITION/UTILISATION**

Les huiles RED FOOD sont formulées avec des huiles de base hautement raffinées. Elles sont utilisées pour la lubrification des engrenages et réducteurs mais également des autres mécanismes dans l'industrie alimentaire qui nécessitent un lubrifiant qui peut entrer en contact accidentel avec les aliments.

#### **APPLICATIONS PROPRIETES**

- Engrenages et transmissions sous carter
- Engrenages à roues droites
- Engrenages coniques et hélicoïdaux
- Motoréducteurs et Réducteurs
- Roulements, Paliers et articulations
- Chaîne de convoyage, de transmission des machines alimentaires de tout type.
- Lubrification des mécanismes soumis à des procédés de nettoyage haute pression.
- Tous types d'application nécessitant une huile adhérente et de qualité alimentaire.

#### **CARACTERISTIQUES**

	Norme	150	220	320	460
Couleur				Incolore	
Densité à 20°C, g/ml	ISO 12185	0.869	0.872	0.874	0.876
Viscocité à 100°C, cSt (ISO 3448)	ASTM D-445	16.5	21.1	28	37.6
Indice de Viscosité	ASTM D-2270			>110	
Point de congélation, °C	ASTM D-97			-12	
Point d'inflammation (COC), °C	ASTM D-92	252	261	260	263
Corrosion au cuivre 3h/100 °C	ASTM D-130			1a	
Charge soudure, kg	IP 239			180	
Index d'acidité	ASTM D-974	0.800	0.290	0.280	0.303

Fiche technique, version du 19 Juin 2025