

## FOOD GEAR

Lubrifiant synthétique alimentaire pour engrenages

### DESCRIPTION

FOOD GEAR est un lubrifiant synthétique alimentaire extrême-pression spécialement formulé pour assurer une lubrification optimale des engrenages industriels sous carter.

### CARACTERISTIQUES MOYENNES

CARACTERISTIQUES	UNITE	VALEURS MOYENNES			
Grade ISO		150	220	320	460
N°enregistrement NSF		139047	139048	139049	139044
Densité à 15°C		0.870	0.870	0.870	0.868
Viscosité cinématique à 40°C	mm <sup>2</sup> /s	150	220	320	460
Viscosité cinématique à 100°C	mm <sup>2</sup> /s	20	24	40	55
Indice de viscosité		154	136	178	187
Test 4 billes : usure	mm	0.32	0.32	0.32	0.30
Test 4 billes : soudure	kg	200	200	200	250
Test FZG : palier dégât		>11	>11	>11	>11

### APPLICATIONS

- ✓ Tout engrenage ou réducteur chargé et moyennement chargé situé à proximité des denrées alimentaires de toutes natures.

### PROPRIETES

- ✓ Excellente tenue au cisaillement,
- ✓ Propriété extrême-pression renforcée,
- ✓ Incolore, inodore et sans saveur,
- ✓ Le contact fortuit de ces lubrifiants avec les denrées alimentaires ne détériorera en rien ces dernières.

### NORMES ET SPECIFICATIONS

DIN 51517 part 3 cat. CLP – Homologué NSF H1



Référence produit : EFG	Version précédente : 01/09/2001				Dernière modification : 12/05/2011	
Conditionnements Disponibles :	1L	2L	5L	25L	60L	210/1000L
			X	X	X	X