



Norfood Compounds
Program Listed (H1)
(n° 135544)

HUILE SEMI SYNTHETIQUE EP POUR L'INDUSTRIE AGROALIMENTAIRE



DESCRIPTION

Huile semi synthétique EP pour engrenages utilisable pour le contact fortuit avec les denrées alimentaires

PROPRIETES

FMG 150 répond aux exigences de la FDA (Food and Drug Administration) chapitre 21 CFR 178.3570 relatif aux lubrifiants pouvant entrer en contact fortuit avec la nourriture et est homologuée NSF H1

FMG 150 est également certifiée Halal

FMG 150 ne contient pas d'aromatiques pouvant être détectés comme MOAH (méthode GC-FID, LOD 25ppm, sur lubrifiant brut)

FMG 150 est formulée à partir d'une huile semi synthétique avec des additifs anti mousse, anticorrosion, extrême pression et anti-usure spécifiques

Absence de dérivés d'origine animale et d'allergènes listés dans l'annexe II de la directive 2011/1169/CE concernant les ingrédients alimentaires

FMG 150 permet une lubrification longue durée sans formation de dépôts

Haut indice de viscosité garantissant une bonne lubrification à basse température et un maintien du film lubrifiant à chaud

FMG 150 possède d'excellentes propriétés anti-usure et extrême pression

FMG 150 protège contre la rouille et la corrosion

FMG 150 présente une bonne résistance à l'oxydation et à la dégradation thermique

APPLICATIONS

FMG 150 est recommandée pour la lubrification de machines utilisées dans les industries agroalimentaires de la nourriture, des boissons et de l'emballage

FMG 150 est particulièrement recommandée pour le graissage par barbotage ou circulation des réducteurs à engrenages ou à roue et vis sans fin, des paliers lisses ou à roulements ainsi que pour les graissages centralisés demandant une huile pour engrenages de type NSF H1 et de grade ISO VG 150.

FMG 150

CARACTERISTIQUES

	Unité	Valeur
Aspect	-	Liquide
Couleur	-	Incolore
Densité à 15°C	-	0,870
Viscosité à 40°C	mm ² /s	150
Viscosité à 100°C	mm ² /s	20
Indice de viscosité	-	154
Point d'écoulement	°C	-18
4 billes usure	mm	< 0,35
Test FZG palier dégât	Palier	> 12
N° d'homologation NSF	-	135544

HYGIENE / SECURITE

La fiche de données de sécurité reprenant les informations relatives à la prévention et à la sécurité est disponible sur simple demande.

Les renseignements contenus dans ce document sont donnés en toute bonne foi, et à titre d'information. Ceci étant, dans un souci constant d'améliorer la qualité de ses produits, T.T.A. se réserve le droit d'en modifier les caractéristiques et vous invite à prendre connaissance de toute modification qui serait intervenue depuis la remise du présent document.