



Norfood Compounds
Program Listed (H1)
(n° 141617)

GRAISSE SYNTHETIQUE EP POUR L'INDUSTRIE AGROALIMENTAIRE



DESCRIPTION

FMX 2 est une graisse synthétique utilisable pour le contact fortuit avec les denrées alimentaires

PROPRIETES

FMX 2 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 (n° 141617)

FMX 2 est également certifiée Halal et Kashar

FMX 2 ne contient pas d'aromatiques pouvant être détectés comme MOAH (méthode GC-FID, LOD 25ppm, sur lubrifiant brut)

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

FMX 2 procure un niveau de performances exceptionnelles dans une large plage de températures de -40 à +170°C

FMX 2 est formulée avec une huile de base synthétique de haute viscosité, présentant une faible évaporation et une excellente stabilité à haute température

FMX 2 possède d'excellentes propriétés anti-usure et extrême pression permettant de réduire la friction et d'éliminer les contacts métal métal dans les équipements de process

FMX 2 résiste au délavage et protège contre la rouille et la corrosion

FMX 2 possède une excellente pompabilité liée à la nature de son épaississant

APPLICATIONS

FMX 2 est recommandée pour la lubrification de machines utilisées dans les industries agroalimentaires de la nourriture, des boissons et de l'emballage

FMX 2 est recommandée pour les équipements fonctionnant à basse ou haute température et dans des conditions difficiles (eau, vapeur, charge, etc.)

FMX 2 est particulièrement recommandée pour les paliers lisses ou à roulements, articulations diverses, et comme graisse multifonctionnelle dans l'industrie agroalimentaire

CARACTERISTIQUES

	Unité	Valeur
Aspect	-	Lisse
Couleur	-	Blanche
Pénétration travaillée	1/10 mm	265-295
Grade NLGI	-	2
Point de goutte	°C	> 230
4 billes usure	mm	< 0,6
Températures d'utilisation	°C	-40 à +170
N° d'homologation NSF	-	141617

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.