

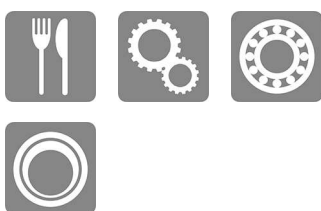
MOL Food Grease 00

unsoare lubrifianta pentru industria alimentară



MOL Food Grease 00 este o unsoare lubrifianta formulată din ulei de bază sintetic și un agent de îngroșare pe bază de complex de aluminiu. Este un produs înregistrat de către NSF la categoria H1: „Acest produs este acceptat ca lubrifiant în contactul accidental cu alimentele (H1) pentru utilizare în și aproape de zonele de procesare a alimentelor.” Se va acorda atenție deosebită evitării contaminării lubrifiantului recomandat pentru industria alimentară cu lubrifianți de alte tipuri. Are o structură rezistentă la produse chimice, prin urmare poate fi utilizat în medii ușor alcaline și acide. Este o unsoare lubrifiantă moale, de culoare alb-gălbuie. Se aplică în intervalul de temperatură cuprins între -30 °C și +140 °C.

Aplicatii



Aplicație generală în industria alimentară

Angrenaje industriale închise cu sarcină mici și medii, pentru care performanța EP nu este necesară

Lagăre de alunecare și rulmenți cu sarcini medii

Filete, came, articulații rotative, arcuri

Sisteme lubrifiere cu alimentare centralizată

Caracteristici si Beneficii

Miros și gust neutru

Nu alterează gustul produselor alimentare la contactul cu acestea sub limita permisă

Bună stabilitate mecanică și la depozitare

Își menține structura stabilă sub încărcare, unsoarea lubrifiantă nu se înmoaie și nu curge din locul lubrifiat.
Posibilitate de stocare pe termen lung fără separarea uleiului sau întărirea unsorii

Protecție bună împotriva coroziunii

Uzura suprafețelor în contact este redusă

Pompabilitate excelentă la temperaturi joase

Pompabilitate continuă în sisteme de lubrifiere centrale; nu se întărește și nu produce întreruperi în ungere
Pornire ușoară, cuplu de pornire și cuplu operațional redus

Adezivitate bună

Formează un strat de lubrifiere continuu, care aderă puternic la suprafața metalică

Rezistență scăzută la produse chimice

În mediu ușor alcalin sau acid nu se înmoaie, nu curge din locul lubrifierii

Stabilitate termică și stabilitate la oxidare excepțională

Unsoarea lubrifiantă nu se întărește la temperaturi înalte, separarea uleiului este minimă
Durată de viață mai lungă a lubrifiantului, scad cheltuielile de funcționare

Protecție excelentă împotriva coroziunii

Protecție eficientă și în prezența apei a pieselor din oțel și din metale neferoase

MOL Food Grease 00

unsoare lubrifianta pentru industria alimentară



Specificatii si Aprobări

Gradul de consistenta NLGI: NLGI 00
NSF H1[142055]
DIN 51502: GHC00N-30
ISO 6743-9: L-XCDHA 00

Proprietati

Proprietati	Valori Tipice
Aspect	galben-gri, transparent
Vascozitatea uleiului de baza la 40°C [mm ² /s]	400
Punct de picurare, min. [°C]	215
Penetrația la 25 °C, după 60 de malaxări [0,1 mm]	415
Diametrul petei de uzură (60 min/400 N) - pe mașina cu 4 bile [mm]	0,58
Stab. la oxidare (100 ore/100 °C) - cad. de pres.* [kPa]	40
Coroziune pe lama de oțel 100 °C/24 ore	rezistă
Coroziune pe lama de cupru (100 °C, 24 ore) [grad]	1
Efectul de prot. contra coroziunii (SKF-EMCOR)* [grad]	0
Rezistență la acțiunea statică a apei, la 90 °C [grad]	1-90

Caracteristicile din tabel sunt valori tipice ale produsului si nu constituie o specificatie.

Instructiuni de manipulare si depozitare

Produsul nu contine materiale toxice. In timpul depozitarii si manipularii, se vor respecta normele generale de siguranta referitoare la produsele petroliere. Produsul trebuie sa fie depozitat in spatii acoperite, ferite de actiunea directa a razelor solare si umiditatii.

In ambalajul original, la temperatura recomandata de depozitare: 24 luni

Risc de pericol la incendiu: Grad IV.

Temperatura recomandata de depozitare: -5°C - +45°C

Informatii despre comanda

Numar tarif vamal 34031980

Cod SAP si ambalare:

13301957 MOL Food Grease 00 8KG

Canistra otel 8 kg

Rezervare de comanda (numar gratuit):

Lubrifianti@molromania.ro