

MOL Food Chain 100

lubrifiant pentru ungerea lanțurilor din industria alimentara



MOL Food Chain 100 este un ulei sintetic destinat lubrifierii lanțurilor, formulat din ulei de bază PAO (polialfaolefină) și aditivi atent selectați, poate fi utilizat în special pentru lubrifierea lanțurilor din industria procesării alimentelor. 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.” Aplicarea pe suprafață poate fi făcută prin pensulare, cu pistolul de stropit ulei sau prin pulverizare.

Aplicatii



Lanțuri utilizate în industria alimentară

Conveiere, lanțuri și lanțuri de siguranță care funcționează la temperaturi mari

Caracteristici si Beneficii

Calitate înregistrată NSF H1

Poate fi folosit în orice etapă a lanțului de aprovizionare cu alimente
Nu prezintă risc pentru sănătate în contact cu produse alimentare în măsură mai mică decât limita permisă

Volatilitate scăzută

Expunere la aer minimă, condiții de muncă mai sigure
Utilizare economică
Pierdere de ulei redus la minim la temperaturi înalte

Protecție excelentă împotriva coroziunii

Protecție de lungă durată a suprafețelor împotriva deteriorărilor, chiar și în prezența umezelii
Contribuie efectiv la reducerea potențială a cheltuielilor de întreținere

Stabilitate termică și stabilitate la oxidare excepțională

Protecție împotriva formării de depuneri la temperaturi mari
Durată de viață mai lungă a lubrifianului, scad cheltuielile de funcționare
Interval de schimb de ulei mărit, în consecință consumul de lubrifianți scade
Cheltuielile de funcționare, de întreținere și de eliminare sunt reduse

Protecție excelentă împotriva uzurii

Uzură redusă a suprafețelor în contact, chiar și în condiții de funcționare variabile
Durată de viață lungă a lanțului

Capacitate de preluare a sarcini bună

Asigură un strat de lubrifiere continuu între suprafețe

Adezivitate excelentă și rezistență excelentă la apă

Formează un strat de lubrifiere stabil și uniform, care nu se presează afară dintre suprafețele în contact, nici măcar sub sarcini grele
Protecție împotriva spălării cu apă

Specificatii si Aprobari

Clasa de viscozitate: ISO VG 100
NSF H1[142136]

MOL Food Chain 100

lubrifiant pentru ungerea lanturilor din industria alimentara



Proprietati

Proprietati	Valori Tipice
Densitate la 15°C [g/cm ³]	0,841
Viscozitate cinematică la 40 °C [mm ² /s]	98
Viscozitate cinematică la 100 °C [mm ² /s]	14,1
Indice de viscozitate	145
Punct de curgere [°C]	-45
Punct de inflamabilitate (Cleveland) [°C]	270

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

Instructiuni de manipulare si depozitare

Depozitati in ambalajul original, in spatii uscate si cu ventilatie corespunzatoare. Tineti departe de flacara deschisa sau alte surse de aprindere. Protejati de actiunea directa a razelor solare.

In timpul transportului, depozitarii si utilizarii produsului se vor respecta normele generale de protectia muncii si a mediului inconjurator referitoare la produsele petroliere.

Pentru mai multe detalii, consultati Fisa Tehnica de Securitate a produsului.

In ambalajul original, la temperatura recomandata de depozitare: 48 luni

Risc de pericol la incendiu: Grad IV.

Temperatura recomandata de depozitare: max. 40°C

Informatii despre comanda

Numar tarif vamal 34039900

Cod SAP si ambalare:

13007300 MOL Food Chain 100 10LA

Canistra plastic 10 l

Rezervare de comanda (numar gratuit):

Lubrifianti@molromania.ro