

# MOL Food Chain 220

mazivo za podmazivanje lanaca u prehrambenoj industriji



MOL Food Chain 220 je sintetičko ulje za podmazivanje lanaca, proizvedeno od PAO (Polialfaolefin) baznog ulja i prajljivo selektiranih aditiva, koje se može koristiti posebno za podmazivanje lanaca koji se koriste u prehrambenoj industriji. Ovo je proizvod kategorije H1 registrovan od strane NSF: "Ovaj proizvod se može koristiti kao lubrikant (H1) u direktnom i indirektnom okruženju obrade hrane, gde postoji verovatnoća slučajnog dolaska u dodir sa hranom." Nanošenje proizvoda na površinu se može obaviti četkanjem, pištoljem za ulje ili putem spreja.

## Oblast primene



Lanci koji se koriste u prehrambenoj industriji

Transportne trake, lanci i klizni lanci koji se koriste na visokim temperaturama

## Osobine i prednosti

NSF H1 registrovani kvalitet

Primenjivo u svakoj fazi lanca snabdevanja hranom  
Nema zdravstvenog rizika kada dođe u kontakt sa namirnicama, u okviru dozvoljenog opsega

Niska isparljivost

Minimizirana izloženost vazduhu, što obezbeđuje bezbednije radno okruženje  
Ekonomična upotreba  
Gubitak ulja je smanjen na minimum pri visokim temperaturama

Odlična zaštita od korozije

Dugoročna zaštita od površinskih oštećenja, čak i u prisustvu vlage  
Efektivno doprinosi potencijalnom smanjenju troškova održavanja

Izuzetna toplotna i oksidaciona stabilnost

Štiti od formiranja naslaga pri visokim temperaturama  
Duži vek trajanja lubrikanta, što omogućuje niže operative troškove  
Duži interval između zamena ulja, što omogućuje manju potrošnju lubrikanta  
Operativni, troškovi održavanja i troškovi odlaganja su sniženi

Odlična zaštita od habanja

Manje habanje kontaktnih površina, čak i u varirajućim operativnim uslovima  
Dug vek trajanja lanca

Dobra sposobnost izdržavanja opterećenja

Omogućuje kontinualni podmazujući film između površina

Odlična lepljivost i vodootpornost

Formira stabilan i ravnomeran podmazujući film, koji nije pritešnjen između kontaktnih površina čak i pri velikim opterećenjima  
Zaštita od ispiranja vodom

## Specifikacije i potvrde

Nivo viskoziteta: ISO VG 220  
NSF H1[142137]

# MOL Food Chain 220

mazivo za podmazivanje lanaca u prehrambenoj industriji



## Karakteristike

Karakteristike	Tipične vrednosti
Gustina na 15°C [g/cm <sup>3</sup> ]	0,850
Kinematska viskoznost na 40°C [mm <sup>2</sup> /s]	215
MSZ EN ISO 3104:1996 [mm <sup>2</sup> /s]	25,2
MSZ ISO 2909:1999	148
MSZ ISO 3016:1999 [°C]	-40
MSZ EN ISO 2592:2002 [°C]	270

Tipične vrednosti iz tablice ne zamenjuju specifikaciju proizvoda.

## Upute o čuvanju i rukovanju

Čuvati u originalnom pakovanju, na suvom, provetrenom mestu zaštićenom od direktnog sunca. Čuvati van domašaja otvorenog plamena i drugih izvora zapaljenja.

Tokom transporta, skladištenja i upotrebe pridržavati se bezbednosnih uputstava i propisa o zaštiti životne sredine. Detaljnije informacije možete pronaći u Listi bezbedonosnih podataka.

Rok upotrebe u propisanim skladišnim uslovima: 48 meseci

Preporučena temperatura skladištenja: max. 40°C

## Informacije o narudžbama:

carinski tarifni broj 34039900

### Brojevi artikala i ambalaže:

13007301 MOL Food Chain 220 X10L

10 l plastični kanister

### Primanje narudžbi:

LUBexportsupport@MOL.hu