

MOL Neoma NH 2

unsoare consistentă pe bază de sapun complex de calciu



MOL Neoma NH 2 este o unsoare de lubrifiere produsă din componente de ulei de bază înalt rafinat și un agent de îngroșare pe bază de complex de calciu, cu caracteristici de evaporare și de oxidare avantajoase, chiar și la temperaturi mari. Dispune și de proprietăți EP inerente. Conține aditivi antiuzură, antioxidare, anticorosive și EP în vederea creșterii performanței. Conținutul de polimeri asigură produsului o rezistență la apă și o aderență bună. Printre întrebunțările sale speciale se numără lubrifierea carurilor de luptă grele. Este o unsoare de lubrifiere mediu moale, de culoare roșie. Se aplică în intervalul de temperatură între -30 °C și +140 °C, în caz de reungere regulată poate fi utilizată până la +180 °C.

Aplicatii



Aplicații la temperaturi mari

Utilaje expuse sarcinilor de apă dinamice

Lagăre cu alunecare și cu rostogolire pentru sarcini grele

Osii, articulații și piese auxiliare

Utilaje expuse la vibrații

Sisteme de lubrifiere cu alimentare individuală și centralizată

Caracteristici si Beneficii

Proprietăți excelente de preluare a sarcinii

Datorită proprietăților sale EP naturale stratul de lubrifiere nu se întrerupe nici la încărcare mare
Contribuie la creșterea duratei de viață a utilajelor

Adezivitate bună cu o mai bună rezistență dinamică la apă

Formează un strat de lubrifiere continuu, care aderă puternic la suprafața metalică, chiar și sub sarcini în prezența apei
Pierderile datorate scurgerilor sunt reduse, astfel crește durata ciclului de relubrifiere
Nu se spală din locul de lubrifiere, nici măcar sub acțiunea unui volum mare de apă

Protecție excelentă împotriva uzurii

Uzură redusă a suprafețelor în contact, chiar și în condiții de funcționare variabile
Siguranță de funcționare îmbunătățită, disponibilitate de nivel înalt

Pompabilitate excelentă

Poate fi folosit cu siguranță în sistemele de lubrifiere centrale, chiar și la temperaturi variabile
Poate fi transportat continuu în conducte lungi, nu se întărește și nu cauzează întreruperi în procesul de lubrifiere.

Rezistent la vibrații

Structura unsorii lubrifiante rămâne stabilă, unsoarea nu se înmoaie și nu curge din locul de lubrifiere

Stabilitate termică și stabilitate la oxidare excepțională

Unsoarea lubrifiantă nu se întărește la temperaturi înalte, separarea uleiului este minimă
Timpul ciclului de re-ungere poate fi mărit semnificativ
Cheltuielile de funcționare, de întreținere și de eliminare sunt reduse

Protecție excelentă împotriva coroziunii

Protecție eficientă a suprafețelor pieselor din oțel și din metale neferoase sub încărcare grea în prezența apei

MOL Neoma NH 2

unsoare consistentă pe bază de sapun complex de calciu



Specificatii si Aprobări

Gradul de consistenta NLGI: NLGI 2
DIN 51502: KP2N-30
ISO 6743-9: L-XCDHB 2

Proprietati

Proprietati	Valori Tipice
Aspect	rosu, omogen
Vascozitatea uleiului de baza la 40°C [mm2/s]	100
Punct de picurare, min. [°C]	300 peste
Penetrația la 25 °C, după 60 de malaxări [0,1 mm]	280
Rezistența la presiuni ridicate pe mașina cu 4 bile - sarcina de sudura [N]	3000
Proba TIMKEN, sarcina OK [kg]	18
Stab. la oxidare (100 ore/100 °C) - cad. de pres.* [kPa]	30
Coroziune pe lama de oțel 100 °C/24 ore	rezistă
Coroziune pe lama de cupru (100 °C, 24 ore) [grad]	1
Test Emcor [grad]	1
Rezistența la actiunea dinamică a apei, la 79 °C [% (m/m)]	10
Separatie de ulei (100 °C/24 ore) [% (m/m)]	4,0
Separatie de ulei (150 °C/24 ore) [% (m/m)]	6,5

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 27101999

Cod SAP si ambalare:

13301922 MOL Neoma NH 2 8KG
13301921 MOL Neoma NH 2 50KG
13301920 MOL Neoma NH 2 180KG

Canistra otel 8 kg
Butoi otel 50 kg
Butoi de otel 180kg

Rezervare de comanda (numar gratuit):

Lubrifianti@molromania.ro