

MOL Favorit 2 Blue

unsoare lubrifianta pe baza de sapun complex de litiu



MOL Favorit 2 Blue este o unsoare de lubrifiere multifuncțională produsă din ulei mineral înalt rafinat și un agent de îngroșare pe bază de complex de litiu. Conține aditivi care reduc uzura, împiedică oxidarea și coroziunea, precum și aditivi EP și un aditiv pentru îmbunătățirea aderenței, în vederea asigurării unei performanțe deosebite. Are o stabilitate mecanică excelentă, oferă protecție și lubrifiere de lungă durată. Este o unsoare de lubrifiere mediu moale, de culoare albastru, filabilă. Se aplică în intervalul de temperatură între -30 °C și +140 °C.

Aplicatii



Aplicații la temperaturi mari

Lagăre cu rostogolire pentru sarcini grele

Rulmenți de electromotoare

Rulmenții roților de cale ferată și de șosea

Sisteme de lubrifiere individuale

Caracteristici si Beneficii

Unsoare lubrifiantă multifuncțională

Aplicabilitatea în domeniu larg permite reducerea numărului de uleiuri de lubrifiere
Cheltuielile de depozitare și de întreținere sunt reduse
Problemele provenite din amestecarea unsoarelor de lubrifiere sunt reduse la minim

Durată de viață lungă

Durata ciclului de reungere poate fi crescută, utilizare economică

Stabilitate mecanică și la depozitare excelentă

Își menține structura stabilă sub încărcare, unsoarea lubrifiantă nu se înmoaie și nu curge din locul lubrifiat.
Unsoarea lubrifiantă poate fi stocată pe termen lung fără separarea uleiului, fără întărire sau înmuiere

Proprietăți excelente de preluare a sarcinii

Formează un strat de lubrifiere continuu, care nu se întrerupe nici măcar sub încărcare dinamică

Rezistență statică excelentă la apă

În mediu ud sau umed nu se înmoaie, nu curge din locul lubrifierii

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

Adezivitate excelentă

Formează un strat de lubrifiere stabil și uniform, care nu se presează afară dintre suprafețele în contact, nici măcar sub sarcini grele
Previne contactul metalic la viteze reduse

Stabilitate termică și stabilitate la oxidare excepțională

Unsoarea lubrifiantă nu se întărește la temperaturi înalte, separarea uleiului este minimă

Rezistent la vibrații

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

Protecție excelentă împotriva coroziunii

Protecție extra-lungă a pieselor din oțel și din metale neferoase

MOL Favorit 2 Blue

unsoare lubrifianta pe baza de sapun complex de litiu



Specificatii si Aprobări

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

Proprietati

Proprietati	Valori Tipice
Aspect	marin închis
Vascozitatea uleiului de baza la 40°C [mm ² /s]	200
Punct de picurare, min. [°C]	270
Penetrația la 25 °C, după 60 de malaxări [0,1 mm]	280
Modificarea penetrației, la 25 °C, după 10 000 de malaxări [0,1 mm]	20
Stab. mec. la malaxare, dupa 100 000 malaxari [0,1 mm]	30
Stabilitate mecanică la rulare (100 °C, 24 h) - variația penetrației [0,1 mm]	30
Rezistența la presiuni ridicate pe mașina cu 4 bile - sarcina de sudura [N]	2800
Proba TIMKEN, sarcina OK [Lb]	40
Stab. la oxidare (100 ore/100 °C) - cad. de pres.* [kPa]	25
Coroziune pe lama de cupru (100 °C, 24 ore) [grad]	1
Rezistența la acțiunea dinamică a apei, la 79 °C [% (m/m)]	2
Separatie de ulei [% (m/m)]	0,5
Stabilitate față de forța centrifugală [% (m/m)]	0,5

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: 36 luni

Risc de pericol la incendiu: Grad IV.

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