

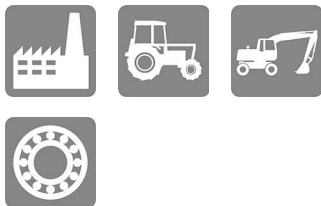
MOL Liton 2MG

unsoare lubrifianta pe bază de sapun de litiu



MOL Liton 2MG este o unsoare de lubrifiere multifuncțională, produsă din ulei mineral înalt rafinat și un agent de îngroșare pe bază de 12-hidroxistearat de litiu foarte stabil. Conține aditivi care reduc uzura, împiedică oxidarea și coroziunea, precum și aditivii EP asigură calitate excelentă pentru întreținere. Conține de asemenea disulfură de molibden și grafit ca aditivi solizi, care măresc semnificativ sarcina permisă pentru suprafețele lubrifiate. Este o unsoare de lubrifiere mediu moale, omogenă, de culoare neagră. Se aplică în intervalul de temperatură între -25 °C și +140 °C.

Aplicatii



Utilaje expuse unui risc mare de gripare

Rulmenți cu viteză mică expuse la sarcini dinamice

Părți glisante ale șasiurilor și boghiuri

Îmbinări cu buloane demontabile

Sisteme de lubrifiere individuale

Caracteristici si Beneficii

Conținut de aditivi solizi de mare performanță

Protecție excelentă împotriva uzurii

Proprietăți excelente de preluare a sarcinii

Stabilitate termică și stabilitate la oxidare bună

Bună stabilitate mecanică și la depozitare

Rezistent la vibrații

Rezistență statică excelentă la apă

Protecție excelentă împotriva coroziunii

Aditivii solizi îmbunătățesc capacitatea de încărcare în punctele lubrifiate, reducând riscul gripării
Reduce căldura de fricțiune chiar și în condițiile lubrifierii amestecate, crescând astfel durata de viață a unsoarii lubrifiante
Protecție eficientă împotriva uzurii și în cazul sarcinilor de șoc și la viteze mai mici

Uzură redusă a suprafețelor în contact, chiar și în condiții de funcționare variabile
Contribuie la creșterea duratei de viață a utilajelor

Formează un strat de lubrifiere continuu, care nu se întrerupe nici măcar în condiții de încărcare extremă și viteză mică

Structură stabilă și la temperaturi mari, unsoarea lubrifiantă nu se întărește, iar separarea uleiului este minimă
Timpul ciclului de re-ungere poate fi mărit semnificativ

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 unsoarii

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

În mediu uscat sau umed nu se înmoaie, nu curge din locul lubrifierii
Asigură lubrifiere fiabilă pentru utilajele care funcționează în aer liber

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

MOL Liton 2MG

unsoare lubrifianta pe bază de sapun de litiu



Specificatii si Aprobări

Gradul de consistenta NLGI: NLGI 2
DIN 51502: KPF2N-25
ISO 6743-9: L-XBDEB 2

Proprietati

Proprietati	Valori Tipice
Aspect	negru, omogen
Vascozitatea uleiului de baza la 40°C [mm ² /s]	200
Punct de picurare, min. [°C]	200
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
Diametrul petei de uzură (60 min/400 N) - pe mașina cu 4 bile [mm]	0,5
Proba TIMKEN, sarcina OK [kg]	20
Stab. la oxidare (100 ore/100 °C) - cad. de pres.* [kPa]	25
Coroziune pe lama de oțel 100 °C/24 ore	rezistă
Coroziune pe lama de cupru (100 °C, 24 ore) [grad]	1
Test Emcor [grad]	0
Rezistența la actiunea dinamică a apei, la 79 °C [% (m/m)]	3
Rezistență la actiunea statică a apei, la 90 °C [grad]	1-90
Separatie de ulei [% (m/m)]	3
Continut de grafit [% (m/m)]	1
Continut de disulfura de molibden [% (m/m)]	1

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

Informatii despre comanda

Numar tarif vamal 27101999

Cod SAP si ambalare:

13006420 MOL Liton 2MG 8KG

13007032 MOL Liton 2MG 180KG

Canistra otel 8 kg

Butoi de otel 180kg

Rezervare de comanda (numar gratuit):

Lubrifianti@molromania.ro