

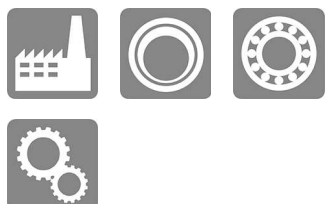
# MOL Liton 0EP

## unsoare lubrifianta pe bază de sapun de litiu



MOL Liton 0EP este o unsoare de lubrifiere multifuncțională, produsă din ulei mineral înalt rafinat și un agent de îngroșare pe bază de 12-hidroxistearat de litiu. Conține aditivi care reduc uzura, împiedică oxidarea și coroziunea, precum și aditivi EP pentru a asigura o performanță de excepție. Datorită calităților sale de întrebuințare excelente, poate fi folosită într-o gamă largă de aplicații. Este o unsoare de lubrifiere foarte moale, omogenă, de culoare brună. Se aplică în intervalul de temperatură între -30 °C și +120 °C.

### Aplicatii



Angrenaje închise cu solicitări medii

Lagăre cu alunecare și cu rostogolire pentru sarcini grele

Echipament de transmitere a energiei

Sisteme lubrifiere cu alimentare centralizată

### Caracteristici si Beneficii

Proprietăți excelente de preluare a sarcinii

Proprietăți bune de curgere

Stabilitate mecanică și la depozitare excelentă

Protecție excelentă împotriva uzurii

Stabilitate termică și stabilitate la oxidare excepțională

Rezistență statică excelentă la apă

Coeficient de frecare scăzut

Protecție excelentă împotriva coroziunii

Compatibilitate excelentă cu metale neferoase

Formează un strat de lubrifiere continuu, care nu se întrerupe nici măcar sub încărcare dinamică  
Contribuie la creșterea duratei de viață a utilajelor

Utilizare fiabilă în condiții meteorologice reci

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

Uzură redusă a suprafețelor în contact, chiar și în condiții de funcționare variabile

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

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

Temperaturi de funcționare mai reduse, asigurând durate de viață mai lungi pentru lubrifianți

Protecție de lungă durată a suprafețelor împotriva deteriorărilor, chiar și în prezența umezelii

Previne deteriorarea prematură a pieselor neferoase

### Specificatii si Aprobări

Gradul de consistență NLGI: NLGI 0  
DIN 51502: GP0K-30  
DIN 51502: KP0K-30  
ISO 6743-9: L-XCCEB 0

# MOL Liton 0EP

unsoare lubrifianta pe bază de sapun de litiu



## Proprietati

Proprietati	Valori Tipice
Aspect	maro, omogen
Vascozitatea uleiului de baza la 40°C [mm2/s]	200
Punct de picurare, min. [°C]	190
Penetrația la 25 °C, după 60 de malaxări [0,1 mm]	370
Modificarea penetrației, la 25 °C, după 10 000 de malaxări [0,1 mm]	10
Rezistența la presiuni ridicate pe mașina cu 4 bile - sarcina de sudura [N]	2600
Diametrul petei de uzură (60 min/400 N) - pe mașina cu 4 bile [mm]	0,5
Proba TIMKEN, sarcina OK [Lb]	40
Coroziune pe lama de oțel 100 °C/24 ore	rezistă
Coroziune pe lama de cupru (100 °C, 24 ore) [grad]	1
Rezistență la acțiunea statică a apei, la 90 °C [grad]	1-90
Presiunea debitului de lichid la -20°C [mbar]	55

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:

13301894 MOL Liton 0EP 8KG  
13100580 MOL Liton 0EP 180KG

Canistra otel 8 kg  
Butoi de otel 180kg (numai la comanda)

### Rezervare de comanda (numar gratuit):

Lubrifianti@molromania.ro