LUBCOM S.A

PLOIESTI - ROMÂNIA

UM 160 Li 0 EP UM 185 Li 2 EP **UM 180 Li 1 EP**

1. CARACTERIZARE

Produsele respective sunt unsori multifunctionale de tip "extremã presiune", pe baza de ulei mineral si care utilizeaza ca agent de ingrosare hidroxistearat de litiu.

Posedă proprietăti superioare anticorosive, antiuzură si rezistentă deosebită la solicitări mecanice si degradare termo-oxidativă.

2. APLICATII

Unsorile multifunctionale de tip "extremã presiune" au un domeniu larg de aplicabilitate, asigurând ungerea în foarte bune conditii pentru marea majoritate a organelor de masini.

Rezultate excelente se obtin în cazul ungerii rulmentilor de diverse tipo-dimensiuni si domenii de utilizare, ce functioneazã la presiuni mari si sarcini prin soc.

Unsorile în cauză pot fi utilizate la temperaturi cuprinse între -30°C si respectiv 110°C, 120°C, 125°C si 130°C, în raport cu clasa de consistenta.

3. AVANTAJE

Reducerea cheltuielilor de întretinere prin:

- prelungirea duratei de utilizare a organelor de masini ce functioneazã în conditii de solicitări mecanice ridicate, datorită excelentelor proprietăti antiuzură si extremă presiune ale produselor respective;
- asigurarea unei perioade de utilizare între douã ungeri de minimum 2.500 ore de functionare.

4. PROPRIETĂTI FIZICO-CHIMICE SI DE PERFORMANTĂ

	UM 160 Li 0 EP	UM 180 Li 1 EP	UM 185 Li 2 EP
Punct de picurare,°C, min.	160	180	185
Penetra]ie la 25°C, mm-10 ⁻¹	350-390	305-345	260-300
Stabilitate la malaxare (10.000 malaxãri):			
 modificarea penetra]iei, %, max. 	-	15	15
Ac]iuni corosive pe metale (o]el),			
3 h/100°C	rezistã	rezistã	rezistã
~ncercãri pe ma[ina cu 4 bile:			
 sarcina de sudurã, N, min. 	2200	2200	2400
 diametrul petei de uzurã 			
(1500 N, 60 s) mm, max.	1,9	1,9	1,7

5. MOD DE AMBALARE

Butoaie cu capac amovibil de 80 si 180 Kg.