

## 51 – Bel-Ray Molyube Extreme Pressure Grease AC

EP fedt med molybdendisulfid

**Beskrivelse:** Bel-Ray Molyube Extreme Pressure Grease AC, er en mineraloliebaseret EP, aluminium complex fedt (universal fedt). Da det er en aluminium complex fedt har Molyube Extreme Pressure Grease AC alle de gode egenskaber som er karakteristiske for dette fortykkelsesmiddel, som omfatter modstandsdygtighed overfor vandudvaskning, fremragende pumpeegenskaber samt mekanisk- og termisk stabilitet. Bel-Ray Molyube Extreme Pressure Grease AC's lave olieseparation og gode pumpeegenskaber gør produktet velegnet til brug i centralsmøresystemer. Det anbefales til universalsmøring af mineudstyr. Den har enestående filmstyrke, vedhæftende egenskaber samt førsteklasses slidbeskyttelse overfor kraftige stødbelastninger. Fremragende smøreegenskaber til et meget bredt udvalg af opgaver.

### Anvendelse:

- Smøring af trækwire, skovle på gravemaskiner, mine- og grusgravsmateriel.
- Universalfedt til bl.a. landbrugsmaskiner og lign., såsom store kraner og krøjekranse

### Egenskaber / Fordele:

EP- og anti-wear egenskaber - Forlænger maskinernes levetid og reducerer omkostninger til reservedele og tabt produktionstid.  
 Modstandsdygtig overfor vand - Forøger lejtiden i våde omgivelser.  
 Indeholder molybdendisulfid Indeholder fast smøremiddel som forøger filmstyrken og mindsker friktion.  
 Enestående mekanisk- og termisk stabilitet - Forøger levetiden på maskindelen. Forlænger levetiden på lejer der arbejder under store belastninger og høje temperaturer.

### Teknisk data:

Produktionskode:	51-1	51-2
Bel-Ray Molyube 126 EP Grease		
NLGI	AC 1	AC 2
Arbejdspenetration (60 slag), ASTM D217, mm/10	325	280
Type	Aluminiums kompleks	Aluminium kompleks
Viskositet, ASTM D445, @ 40 °C, cSt	220	180
Viskositet, ASTM D445, @ 100 °C, cSt	19,3	16,2
Mekanisk stabilitet, ASTM D217, 10.000 slag, %	4,5	4,9
Pumpeegenskaber, Lincoln Vnetmeter, 1800 psi		
Rumtemperatur -25°C	250	300
-1 °C	525	600
-18°C	1125	1300
Washout, ASTM D1264 @ 79 °C, tab, vægt %	3,5	1,8
4-Ball EP Test, ASTM D2596, svejsebelastning, kg	620	620
slidbelastning, kg	99	99
Smøremiddelttype tørstof	Molyube	Molyube
Rusttest, ASTM D1743	Godkendt	Godkendt
Dråbepunkt, ASTM D2265 °C	>260	>260
Timken EP Test, ASTM D2509, OK Load, kg	29,5	29,5
Farve	Sort	Sort
Produkt nr.:	23220	23240

**Socco A/S**

Egholmvej 8  
7160 tørring

Tlf: 7585 2323  
socco@socco.dk  
www.socco.dk