

# MOLY PLUS

## ETT FETT TILL "ALLT"

#287 Moly Plus är ett multifunktionellt, syntetiskt, Aluminium-komplexfett med extra trycktålig additivteknik. Utmärkt i alla förhållanden med extrema tryck, stöbelastning, vibrationer, höga till låga varvtal och temperaturer i torra eller våta miljöer.

### MULTIFUNKTIONELLT

Moly Plus Synthetic är ett multifunktionellt aluminiumkomplexfett för ett brett temperaturområde. Speciellt för tunga fordon, gruvsdrift, jordbruk, industriell utrustning och elektriska motorer i förhållanden med överdrivet tryck och hög chockbelastning i miljöer med hög kyla, värme, vatten eller hög fuktighet.

### TRYCKFÖRSTÄRKT

Moly Plus är tryckförstärkt med 3% molybden-disulfid, ett mycket starkt friktionsreducerande smörjmedel som behandlar metallytor med en slät, hal och ett fast smörjmedel som klarar tryck upp till 35.000 kg/cm<sup>2</sup>, vilket ger metallytor det skydd de behöver under vissa perioder.

### STARKT SLITAGESKYDD

Moly minimerar friktion, slitage och ger ett extremt starkt slitageskydd vid höga varv, slag, vibrationer och hög chockbelastning och skyddar särskilt under perioder när smörjfilmen är liten eller obefintlig.

### SMIDIG KONSISTENS

Utmärkt funktionalitet i bussningar och lager, även de med höga varvtal i både kyla och värme.

### UPPFYLLER OCH ÖVERTRÄFFAR:

Caterpillar MPMG, Caterpillar's 3 % Moly Specifikation, Komatsu, Case-IH 251H, John Deere, New Holland, Ford M1693A, GM, Chrysler, US Steel 346, 352, 355, 370, 371, P&H 472B, 472C, 472D, Federal Specification VV-G-632A, MIL G-234C MIL-G-4343C, MIL-G-10924G, MIL-G-23515, MIL-G-7722, MIL-DTL-23544D DOD-G-24508A(Navy), JIS K2220, DIN 515825, SKF, Fag, INA, Torrington, Timken, Rexnord Link-Belt Bearing Division, NSK, Koyo, NTN Bearing, Roller Bearing of America.

### FÖRDELAR

- Tryckförstärkt med 3% Moly
- Utmärkta högtrycksegenskaper
- Utmärkt i centralsmörjning
- Utmärkt pumpbarhet i sträng kyla beroende på NLGI-tal
- Arbetstemperatur -50°C - +185°C
- Mycket hög vattenresistens
- Resistens mot vattenavspolning
- Skjuv- och mekanisk stabilitet
- 100% reversibilitet i konsistensen och förblir i lager
- Utmärkt oxidationshämmande
- Hög dropppunkt
- Starkt korrosionskydd

### ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

Rullager · Kullager · Hjullager · Ledlager · Glidlager · Nållager · Bussningar · Elmotorer · Krossverk · Virkestorkar · Entreprenad · Åkeri · Jordbruk · Industri · Gruvsdrift m.m.



Färg : Grå  
NLGI : #00, #0, #1, #2  
Viskositet 40°C : 60, 60, 102, 152 Cst  
Densitet : 0,99kg  
Förtjockare : Aluminiumkomplex  
Basolja : Paraffin/syntetisk PAO  
Droppunkt: +277°C  
Four ball test : 315 kg  
Timken test : 60 lb  
Arbetstemp : -50°C - +185°C nlgi 00  
-45°C - +185°C nlgi 0  
-30°C - +185°C nlgi 1  
-25°C - +185°C nlgi 2  
Förpackning : 195, 50 & 18kg  
400g patron  
Art.nr : 287

**payback**  
LUBRICANTS

Payback AB, Företagsvägen 3  
SE-91135 Vännäsby  
Tel: 0935-20700  
Sweden@payback.se

**287**