

# BIO SYNTH EP

## UNIVERSALFEDT BIO

#297 BIO SYNTH EP er en biologisk nedbrydelig, fuldsyntetisk lithiumfedt til f.eks. Entreprenør-, landbrugs- og skovbrugsmaskiner. En trykforstærket universalfedt til en bred vifte af anvendelser og varierende temperaturer.

### BIONEDBRYDELIG FEDT

Bio-Synth EP er en multifunktionel multigrade lithiumfedt, biologisk nedbrydelig (OECD 301B) og baseret på syntetiske estere. En vedhæftende og klæbrigfedt med lav udpresning, høj vandresistens og en tæthed som kan forlænge smørintervaller under normale omstændigheder.

### FORSTÆRKENDE ADDITIVER

Indeholder EP-additiver samt additiver til anti-oxidation, anti-slitage og anti-korrosion der tilsammen yder en fremragende beskyttelse. Fra normale til tunge opgaver med store mekaniske bevægelser, høje tryk, stødbelastninger, vibrationer, fugt og snavsede omgivelser.

### TYPISKE ANVENDELSESOMRÅDER

En "long life" fedt til smøring af højt belastede rulle- og glidelejer. Specielt velegnet til smøresteder hvor der er risiko for at fedtet spildes til vand eller jord. Almindelige anvendelser er centralsmøring i erhvervs- og jernbanekøretøjer, entreprenør, landbrugs- og skovbrugsmaskiner samt skovindustri.

### FORDELE

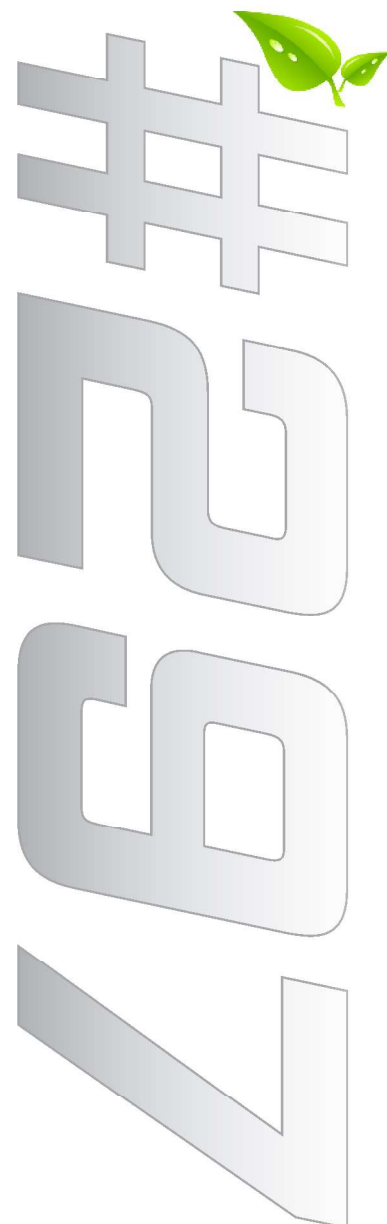
- Miljøvenlig universalfedt
- Høje tryk og belastninger
- Vandbestandig
- Vedhæftende
- Høj funktionalitet i kulde
- Beskytter mod oxidation
- Effektiv korrosionsbeskyttelse
- Reduceret energiforbrug i åbne gear
- Bredt temperaturområde
- Stabil ved højtemperatur
- Fremstillet af vedvarende råmaterialer

### ANVENDELSESOMRÅDER

Rullelejer · Bælteruller · Glidelejer · Entreprenør · Skovbrug · Landbrug · Stålwire · Transport · Åbne gear.

### OVERHOLDER

- DIN 51502
- DIN 51825 - KPE 2N-35
- ISO 6743-9 L-XCCEB 2



Farve : Lysegul  
NLGI : #2  
Viskositet 40 °C : 320 cSt  
Fortykket : Litium  
Baseolie : Syntetiskester  
Droppunkt : +202 °C  
Four ball test : 310 kg  
Arbejdtemp : -35 °C - +130 °C  
Emballage : 50 kg, 18 kg  
400 g patron  
Art.nr : 297

**payback**  
LUBRICANTS

Payback Danmark ApS, Hjulmagervej 1  
DK 4300 Holbæk  
Tel: +45 9387 9386  
info@pld.dk  
www.pld.dk

**297**