

# COUGAR 8522 CALCIUM SULFONATE COMPLEX FETT + MoS<sub>2</sub>

COUGAR 8522 är ett verkligt flerfunktionellt HD/EP-fett. Detta mångsidiga fett motstår höga temperaturer och har mycket god slaghållfasthet. Ett smörjmedel med komplex bas framtaget för att ge lång livslängd och bästa smörjning. Extra motståndskraft mot oxidation. Utmärkt rostskydd. 100 % Vattenfast. God pumpbarhet vid låga temperaturer. Innehåller molybdendisulfid. Denna tillsats gör att smörjfilmen tål mycket höga tryck och stöbelastningar. Tillsatsen lämnar en torrsmörjfilm som fastnar på metallytorna och skyddar mot slitage för alla typer av driftförhållanden som t.ex. vid utpressning under tunga laster, stötar och vibrationer.

Perfekt för användning inom industrin, åkerier, bilverkstäder, lantbruk och marint bruk. Ett i hög grad mångsidigt allroundfett.

COUGAR 8522 ett allroundfett som passar för extrema applikationer där kontakt med vatten, höga temperaturer, smuts och damm, samt där andra kemiska föroreningar förekommer.

## FÖRDELAR & EGENSKAPER

**Universellt** - Ersätter många konventionella smörjmedel. Passar i både rull- och glidlager, chassismörjning och andra fettsmorda applikationer. Den fantastiska mångsidigheten resulterar i att man bara behöver ett fåtal fetter. Eliminerar risken för felsmörjning. Ger fullt smörj- och rostskydd även vid vattenkontaminering.

**Molybdendisulfid (MoS<sub>2</sub>)** - Tillsatsmedel som används för att öka smörjförmågan hos smörj-fettet vid höga belastningar. Ger en skyddande torrsmörjfilm vid utpressning av fettet.

**Termiskt stabil** - Efter exponering av höga temperaturer återgår fettet till sin ursprungliga konsistens.

**Vidhäftande** - Ger mindre fettkonsumtion och ser till att fettet inte spolats bort eller trycks ut. Ger ett överlägset skydd för maskinutrustningen.

**Calcite** - Calcium Sulfonate Complex inbyggda EP-additiv, Calcite, har partiklar likt en oplat- eller fjällliknande struktur som känner av olika slitagenivåer och som fastnar mellan metallytorna. Detta förhindrar metall-mot metallkontakt. Istället blir det Calcite-mot-Calcite, som gör att friktionen minskar och därmed ger lägre slitage.

## FYSIKALISKA EGENSKAPER

För mer detaljerad information om denna produkt kontakta oss så sänder vi över fullständig teknisk data!

### Lubentum

Gudbyvägen 28, 194 92 Upplands Väsby  
070-787 37 36  
www.lubentum.se info@lubentum.se

COUGAR  
LUBRICANTS

TEKNISKT DATABLAD