



SMÖRJTEKNIK



# 446

**Sågkedjeolja**  
*Bio Superior*

Rent, enkelt... - hög prestanda och sparsamhet...

- ett nytt smart miljötänk

- 100% biologiskt nedbrytbar
- Uppfyller kriteriet under European Ecolabel och "Blauer Engel" RAL-UZ 48
- Extremt tryckstark och tål mycket låga hastigheter t.o.m. stillastående
- Sänker radikalt oljeförbrukningen och ökar livslängden på kedjor och wire
- Stark vidhäftning som gör att oljan stannar kvar i höga vinkelhastigheter

SMÖRJTEKNIK NORDEN AB  
Grundat 1906

## INFO

**Omicron 446 Saw chain Bio Superior Adhesive oil** ingår i en speciell grupp. Ingår hos oss i den gruppen - Professional oils.

Gruppen utmärker sig i breda produkter med mycket hög kvalitet och prestanda.

### Omicron 446

Har den teknik som krävs av en riktig kedje eller gejderolja som

- vidhäftning långt utöver det vanliga
- hög tålighet mot tryck
- oslagbart temperaturområde från -25 ända upp till över +300°C
- bra penetrations / kryp förmåga
- låg friktion och hög smörjförmåga
- fyller på ny smörjfilm "automatiskt" - den självläker oljefilmen
- hög korrosionsskydd

...Omicron 446 är utvecklad av en 100% biologiskt nedbrytbar vegetabilisk olja och naturliga högt utvecklade biologiskt nedbrytbara additiv.

Den är speciell och utvecklad för att sitta fast i de svåraste av smörjmedelssituationer, stillastående "rörelse" och hög vinkelhastighet.

Funktionen medför att den klarar både stillastående gejderrörelser vid till exempel virkes-transportörer och dessutom sågkedjor med riktigt höga vinkelhastigheter.

Den har dessutom en enastående förmåga att motstå åldring och tåligheten mot värme är hög allt för att livslängden ska bli den längsta tänkbara. Beträffande smörjförmågan har 446:an något som gör den till en vinnare i energireduktion med låg friktionskoefficient och tillsammans med stark slitageskydd borgar den för ökad livslängd på anliggande maskin-komponenter.

Funktionen styrka och skonsamhet gör den till en verklig vinnare i smörjmedelssammanhang då man söker lönsamhet såväl ekologi som ekonomi.

## FAKTA

**Omicron 446** ett kedje och wiresmörjmedel som redan från stillastående tål extrema tryck, vatten och värme. Smörjmedlet nedbringar såväl oljeförbrukningen som kedjeslitaget till ett tekniskt minimum.

**Omicron 446** är utmärkt till

- Kedjor • Transportörer • Speciella lagerapplikationer av lågvarvig karaktär
- Wire • Långsamtgående växeltyper.

**Omicron 446** kan appliceras med sprayning, doppning, pensling o.s.v.

Ett litet tips... eftersom 446:an ger lågfriktionsfilm för både hög som låg rörelse - passar den utmärkt för smörjning av alla tänkbara öppna smörjmedelssituationer vid t.ex. sågverk.

## DATA

|                       |                        |  |  |  |  |
|-----------------------|------------------------|--|--|--|--|
| ISO VG                | 50                     |  |  |  |  |
| Temperaturvidd °C     | -25 >+300              |  |  |  |  |
| Basoljevisk cSt 40 °C | 50                     |  |  |  |  |
| Färg                  | mörk bärnsten          |  |  |  |  |
| Förpackning           | 20 L 60 L 205 L 1000 L |  |  |  |  |
| Övrigt                | -                      |  |  |  |  |

