



## Teknisk Datablad

---

# SAPPHIRE HI-SPEED

## Lejefedt til høje omdrejningstal

### Beskrivelse:

ROCOL SAPPHIRE HI-SPEED 2 er et vedhæftende lejefedt udviklet til smøring af lejer ved meget høje omdrejningstal og hvor der foretrækkes støjsvag drift. Dette kompleks sæbe fortykkede lejefedt er baseret på en lavviskøs syntetisk baseolie, tilsat anti-slid, anti-oxidanter og korrosionsinhibitorer. ROCOL SAPPHIRE HI-SPEED 2 er ideel til lejer der kræver et lejefedt med en DnM faktor på 1 million eller mere. Dette lejefedt giver økonomisk og problemfri smøring over lange tidsperioder og eliminerer behovet for et eksternt smøresystem.

### Egenskaber:

- Giver vedvarende smøring ved høje hastigheder
- DmN faktor:  $1,25 \times 10^6$
- Eliminerer behovet for et eksternt olie smøresystem

### Anvendelse:

ROCOL SAPPHIRE HI-SPEED 2 kan påføres manuelt eller med fedtpresse anvendelig for NLGI 2 lejefedt (f.eks. ROCOL fedtpresse).

ROCOL IS A TRADEMARK OF ROCOL LIMITED

**ITW Chemical Products Scandinavia**

**Priorsvej 36 • 8600 Silkeborg • Tlf.: 86 82 64 44 • Fax: 86 82 64 64 • e-mail: [info@itw-scan.dk](mailto:info@itw-scan.dk) • [www.itw-scan.dk](http://www.itw-scan.dk)**

*Informationerne på dette datablad er baseret på vore erfaringer og rapporter fra vore kunder. Der er mange faktorer udenfor vor kontrol og viden, der kan indvirke på brugen af produkterne og disses præstationer, hvorfor vi ikke kan yde nogen garanti direkte eller indirekte.*

Udgave: 16.11.02

INFORMATION

# SAPPHIRE HI-SPEED

## Tekniske og fysiske data

<i>Udseende:</i>	<i>Brunt fedt.</i>
<i>Baseolie:</i>	<i>Syntetisk.</i>
<i>Fortykkelsesmiddel:</i>	<i>Lithium kompleks sæbe.</i>
<i>NLGI nr. (IP 50)(ASTM D217):</i>	<i>Nr. 2.</i>
<i>Temperaturområde:</i>	<i>-40°C til +120°C.</i>
<i>DmN faktor:</i>	<i>1,25 x 10<sup>6</sup></i>
<i>4-kugletest (IP 132)</i> <i>- Koldsvejsepunkt:</i>	<i>200 kg.</i>
<i>Vandudvaskning % tab:</i> <i>(IP 215) (ASTM D1264)</i>	<i>2 %.</i>
<i>Korrosionstest - Emcor (IP 220):</i>	<i>0:0.</i>
<i>Iltningsmodstand, trykfald:</i> <i>(IP 142) (ASTM D942)</i>	<i>-1,5 psi.</i>
<i>Opbevaring:</i>	<i>Opbevares på et køligt og tørt sted (0-40°C).</i>
<i>Varenummer / forpakning:</i>	<i>48008000 (380 gr. patron)</i> <i>48010000 (4,5 kg.).</i>

## Information

Yderligere teknisk information og leverandørbrugsanvisninger på ITW produkter, kan rekvireres ved henvendelse til:

***ITW* Chemical Products Scandinavia**

***Priorsvej 36***  
***8600 Silkeborg***  
***Tlf.: 86 82 64 44***  
***Fax: 86 82 64 64***  
***e-mail: info@itw-scan.dk***  
***www.itw-scan.dk***