



# Brake Plate Copper Lubricant

En højtydende kobberfedt, specielt udviklet til almindelige industrielle applikationer.



## Egenskaber & Fordele

- Højt temperaturområde med gode vedhæftningsegenskaber – Smelter ikke og løber ikke
- Fedt til montering og afmontering – Let at anvende, sparer tid
- Giver langtidsholdbar smøring med anti-slid egenskaber – Forbedret ydeevne
- Udviklet til brug på komponenter der udsættes for høje temperaturer, højt tryk og korrosionsrisiko – Forebygger mod korrosion og fastsidning
- Pensel på trykpakning – Giver en optimal og økonomisk brug af produktet

Varenr.	Produkt	Lagerkode	Emballage
86559	Brake Plate Copper Lubricant	BPP	200 ml pressure pack med pensel og hætte

## Anvendelse

KENT Brake Plate Copper Lubricant giver en smørende forsegling og forbygger mod indtrængende vand og korrosive væsker. Produktet er udviklet som smøremiddel, der beskytter mod høje temperaturer og ekstremt tryk, drypper ikke og løber ikke, og efterlader en beskyttende film, der forsegler metaldele under selv de mest barske forhold så som varme, højt tryk, damp og vand.

Fortsat brug som smøring ved temperaturer op til 150°C er muligt. Over 200°C vil den bærende olie fordampe og efterlade en tør smørende film, der er effektiv op til 1.000°C og forebygger sammensmeltning af kontaktflader. Som et forebyggende vedligeholdelsesprodukt giver produktet komplet beskyttelse af gevinddele og alle metaloverflader, der udsættes for barske omgivelser eller høje temperaturer.

Anvendelsesområder omfatter flanger og fitting til varm dampbehandling, turbiner og kedler, smøring af diverse systemer og værktøj, f.eks. beton- og stenbor, bremsekiver, kalibre, bremseklodser, båndjustering, forlængerled, kæder, rør, bolte / møtrikker, kiler / kilegange og udstødningssystemer.

## Brugsanvisning

1. Påføres direkte på det emne der skal smøres.



## Teknisk information

<b>Base:</b>	Mineralsk oliebaseret, lithium tykningsmiddel med kobberpulver
<b>Konsistens / farve:</b>	Glat pasta / kobberfarvet
<b>Lugt:</b>	Karakteristik / mineralsk olie
<b>Lagerholdbarhed:</b>	24 måneder
<b>Toldtarifnummer:</b>	34031980
<b>VOC:</b>	40 g/l (8 g/beholder – opløsningsmidler bliver i beholderen)

---

<b>Tæthed:</b>	1.00 g/ml
<b>Temperaturområde:</b>	-20°C til +1.000°C
<b>Fortsat:</b>	op til +150°C, som en fedt
<b>Midlertidigt:</b>	op til + 1.000°C, den bærende olie fordamper og efterlader en tør smørende film
<b>Timken OK load (ASTM D 2782):</b>	Ikke beregnet
<b>Penetration (DIN ISO 2137):</b>	Ikke beregnet
<b>Bearbejdet:</b>	265 - 295 (0.1mm) ISO 2137
<b>Ubearbejdet:</b>	Ikke beregning
<b>NLGI grease grade:</b>	Ikke beregnet
<b>Dråbepunkt:</b>	188°C (IP 396)
<b>Flammepunkt:</b>	> 150°C
<b>Antændelsestemperatur:</b>	350°C
<b>Four ball wear:</b>	2400 – 2600 N DIN 51350-4
<b>Four ball weld:</b>	0.48 mm DIN 51350-5 (D)
<b>Vandseparation/demulgering:</b>	Så godt som resistent (5 timer /+90°C), DIN 51087-1
<b>Additiver/Tykningsmiddel:</b>	Lithium tykningsmiddel
<b>Anvendelsestemperatur:</b>	10 til 35°C
<b>Kobberkorrosion:</b>	Ikke beregnet
<b>Korrosion:</b>	1B (DIN 51 811)
<b>Dielektrisk styrke:</b>	-
<b>Volumenresistens:</b>	-



Sikkerhedsdatablad findes på [www.kenteurope.com](http://www.kenteurope.com)

### Generelle betingelser

Denne publikation eller dele af den må ikke kopieres, sendes eller gemmes, hverken elektronisk eller mekanisk uden forudgående aftale med KENT Industri Danmark ApS. Dette datablad og dets indhold (information) tilhører KENT Industri Danmark ApS. Der gives ikke tilladelse til kopiering eller brug ud over til information i forbindelse med det produkt det relaterer til.

Informationen i databladet kan ændres uden forudgående varsel og erstatter alle tidligere datablade. Informationerne er korrekte, men KENT tager intet ansvar for præcision eller kompletthed, fejl eller udeladt information, ej heller for brugen af det. Brugere af databladet skal altid selv sikre sig, at produktet er velegnet til en specifik opgave, og ikke drage konklusioner ud fra databladets indhold.

Ansvar for tab eller skade som følge af databladets indhold og det tilhørende produkt (inklusive ansvar som følge af uagtsomhed eller hvor firmaet havde kendskab til muligheden for sådanne tab eller skader) er ikke gældende.

**KENT Industri Danmark ApS, Bjergvangen 5 D, 3060 Espergærde**  
**Tlf. 49 17 78 88 – Fax 49 13 08 10**  
 Telefon: 49 17 78 88 (mand.-torsd. 08:00-15:00 / fred. 08:00-14:00)  
 Email: [kentsales.denmark@kenteurope.com](mailto:kentsales.denmark@kenteurope.com)

REV: 07/03/2017