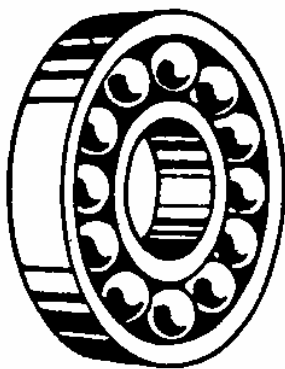
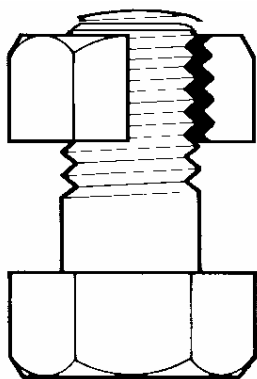
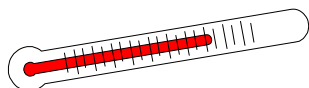


# MOLYDUVAL

## Black Paste



+450°C



-35°C

### Aukštatemperatūrinis tepalas su MoS<sub>2</sub>

*MOLYDUVAL Black Paste* yra aukštatemperatūrinė tepalinė pasta su ypač didele molibdeno disulfido (MoS<sub>2</sub>) koncentracija bei ekstremalių slėgių (EP) pernešimo gebos priedais. Šis tepalas puikiai tinka probleminiams padidintų temperatūrų ir sunkių darbo sąlygų mazgams. *MOLYDUVAL Black Paste* taip pat yra ypač atsparus nuplovimui šaltu, karštu vandeniu ir garais, rūgštinėms terpėms bei tirpikliams. Dėl savo išskirtinio atsparumo oksidacijai bei senėjimui šis tepalas puikiai tinka sunkiai prieinamiems tepimo taškams, tepamiems labai retai. Veikiamas temperatūrų tepalas neišlaša ir neteršia įrangos.

### Savybės

- Tolygios ir minkštos struktūros
- Geriausios atsparos ekstremalioms apkrovoms savybės
- Atspara aukštomis temperatūroms, neišlašėjimas iš tepimo taškų
- Puikios savybės tepant vibruojančius taškus, atspara padidintoms vibracijoms
- Efektingos antifrikcinės savybės
- Ilgalaikė antikorozinė apsauga

### Pritaikymas

- karštomis besisukančioms energetikos, plieno, chemijos, metalurgijos pramonės įrangos dalims, Siemens-Martin tipo ir aukšto slėgio sintetinėms krosnims, konverteriams ir turbinoms
- ekstremaliuose temperatūrose išdirbusios įrangos surinkimo – demontažo darbams
- riedėjimo ir slydimo guoliams, veikiamiems sunkių darbo režimų : ekstremaliūs slėgiai, vibracijos, smūginės apkrovos
- riedėjimo ir slydimo guolių tepimui padidintose temperatūrose, veikiant karštam garui ir net agresyvių skysčių, tame tarpe krosnyse, prikepinimo-galvanizavimo įrangoje, plieno lakštų voluose, maišyklėse.

| TECHNINIAI PARAMETRAI     | Specifikacija | Vnt.              | Rezultatai    |
|---------------------------|---------------|-------------------|---------------|
| Pramoninis žymėjimas      | DIN 51502     |                   | MPF2U-30      |
| Bazinė alyva              |               |                   | Mineralinė HV |
| Spalva                    |               |                   | Juoda         |
| Tankis prie 15°C          | SEB 181301    | kg/m <sup>3</sup> | 1150          |
| Darbinė penetracija       | DIN ISO 2137  | ·0,1mm            | 240-270       |
| Konsistencijos klasė NLGI | DIN 51818     |                   | 2-3           |
| Lašėjimo pradios taškas   | DIN ISO 2176  | °C                | Nėra          |
| Darbinės temperatūros     |               | °C                | -35 - +450    |