

FLURAN 4697



Charakteristika: NILS FLURAN 4697 je polotekutý mazací tuk na bázi Lithiového zahušťovačla a minerálního oleje určený pro použití v převodových jednotkách.

Stupeň NLGI : 00

Použití / aplikace: NILS FLURAN 4697 je mazivo speciálně určené k tomu, aby zaručovalo účinné mazání převodů, ozubených kol, kuželových kol, šnekových kol a obdobných průmyslových převodů. NILS FLURAN 4697 zajišťuje vynikající mazání dokonce i při vysokých teplotách a při velkém zatížení. Speciální přísady umožňují také jeho použití na mosazná ozubená kola.

Vlastnosti:

- vynikající přilnavost
- odolnost vůči oxidaci (stárnutí)
- odolnost vůči vysokým tlakům
- odolnost vůči vodě
- vynikající odolnost vůči korozi

Technická data :

| | | | |
|---|--------------|--------------------|----------------------|
| Provozní teplota pro nepřetržitou lubrikaci | | °C | - 30 / + 120 |
| Bod skápnutí | DIN ISO 2176 | °C | cca 175 |
| Pracovní konzistence (penetrace) | DIN ISO 2137 | 1/10 mm | 400 - 430 |
| Odolnost vůči vodě | DIN 51807 T1 | | 1 - 90 |
| Ochrana proti korozi | DIN 51802 | stupeň | 0 |
| Zahušťovačlo | | | Li-12-hydroxystearan |
| Viskozita základního oleje při 40°C | DIN 51562 | mm ² /s | cca 200 |
| Timkenův test (OK zátěž) | DIN 51434 T3 | N | 178 |
| Klasifikace | DIN 51502 | | GP 00 K-30 |
| | ISO 6743-9 | | ISO-L-XBCEB 00 |

Pro více informací kontaktujte naše aplikační pracovníky.