

# SKF tepalų panaudojimo sritys

## LGMT2

### Platios paskirties pramoninis ir automobiliinis tepalas

- Žemės ūkio mašinos
- Automobilių ratų guoliai
- Konvejeriai
- Mazi elektros varikliai
- Pramonės ventiliatoriai

## LGMT3

### Platios paskirties pramoninis ir automobiliinis tepalas

- Guoliams, kai velenas >100 mm
- Sūkasi guolio išorinis žiedas
- Vertikaliamis velenams
- Aplinkos temperatūra nuolat >35°C
- Ašiniai ventiliatoriai
- Žemės ūkio mašinos
- Automobilių ratų guoliai
- Dideli elektros varikliai

## LGEF2

### Labai didelių apkrovų guolių tepalas su EP priedais

- Celiuliozės ir popieriaus mašinos
- Žauniniai trypintuvai
- Traukinių variklių guoliai
- Užvanškų vartai
- Karšto valkavimo įrengimų guoliai
- Sunkiosios mašinos, vibrosietuvai
- Kranų ratų guoliai, skriemuliai

## LGF2

### SKF maistinis guolių tepalas

- NSF H1 sertifikatai
- Kepklykų įrenginiai
- Maisto gamybos įrenginiai
- Pakavimo ir vyniojimo įrenginiai
- Konvejerių guoliai
- Taros pilstymo įrenginiai

## LGF2

### SKF didelių apkrovų maistinis guolių tepalas

- NSF H1 sertifikatai
- Bet koks labai apkrautas veikiamas vibracijų ir smūginių apkrovų guolis
- Mėsų lydvai, piovimo ir ralkymo įrenginiai, pildydvai

## LGFL2

### SKF žemų temperatūrų maistinis tepalas

- NSF H1 sertifikatai
- Bet kuris dieleminis apsuksomis arba žemose temperatūrose dirbantis guolis
- Šaldymo įrenginiai
- Konvejeriai, malimo mašinos, elektros varikliai

## LGFL2

### Didelės klampūs guolių tepalas su kietais priedais

- Labai apkrauti riedėjimo guoliai dirbančys mažomis apsuksomis
- Žauniniai trypintuvai
- Kelių tiesimo mašinos
- Kreipiantieji rėtinėliai
- Statybinės mašinos (poliakalės, kranai)

## LGEV2

### Ypač klampūs guolių tepalas su kietais priedais

- Būgnų ašių guoliai
- Degimo krosnių ir džiovintuvų kreipiantieji bei atraminiai rėtinėliai
- Ekskavatoriai
- Svyruojamojo judesio atramų guoliai
- Valkavimo staklės
- Trypintuvai

## LGGB2

### SKF "žalasis" biologiskai suyrantis guolių tepalas

- Žemės ūkio ir miškų įrenginiai
- Kalnakasybos ir žemių kasimo įrenginiai
- Vandens tiekimo ir drėkinimo įrenginiai
- Užvanškų ir tiltų mechanizmai
- Kiti įrenginiai, kur gamtos apsauga yra labai svarbi

## LGWM1

### Ypač didelių apkrovų ir žemų temperatūrų SKF guolių tepalas

- Vejo įėgainės
- Sraiginiai konvejeriai
- Centrinės tepimo sistemos

## LGMW2

### Didelių apkrovų, plataus temperatūrų ruožo guolių tepalas

- Automobilių ir surinkėžinių ratų guoliai
- Skabimo mašinių guoliai
- Elektros varikliai

## LGHB2

### Didelių apkrovų, aukštų temperatūrų, didelio klampumo tepalas SLYDIMO GUOLIAI

- Celiuliozės ir popieriaus mašinos
- Astralo mašydvai
- Nuolatinio liejimo mašinos
- Dengti sferiniai rėtinėliai guolių kurnų temperatūra iki 150°C
- Trinakmas temperatūrai trumpalaikiai užkilus iki 200°C
- Karšto valkavimo įrengimų guoliai
- Keltuvų atraminiai ir kreipiantieji guoliai

## LGHP2

### Aukštos kokybės ir didelių temperatūrų guolių tepalas

- Visų dydžių elektros varikliai, ventiliatoriai ir siurbiai
- Tekstilės pramonės, popieriaus gamybos ir džiovintuvų nedėjimo guoliai
- Greitai besisukantiems rutuliniams guoliams dirbantiems vidutinėse ir aukštoje temperatūrose
- Išnyrimo guoliai
- Vertikalūs velenas
- Keltuvų rėtinėliai
- Guoliai veikiami vibracijų

## LGET2

### Ypač didelėms temperatūroms ir specifinėms darbo sąlygoms skirtas guolių tepalas

- Kepklykų įrenginiai (krosnys)
- Vėžimelių ratų guoliai
- Didelių apkrovų rėtinėliai kopijavimo mašinos
- Vėpalių džiovintuvams
- Elektros varikliai dirbančys labai aukštoje temperatūrose
- Priešgaisriniai karštųjų dūmų ventiliatoriai
- Vakuuminiai siurbiai

## LGLT2

### Žemų temperatūrų, ypač didelių greičių guolių tepalas

- Vėpimo mašinių skėliai
- Spindeliai
- Instrumentai ir valdymo įranga
- Mazi elektros varikliai naudojant medicinoje
- Riedlentės
- Spaustuvų būgnai
- Mechatronika