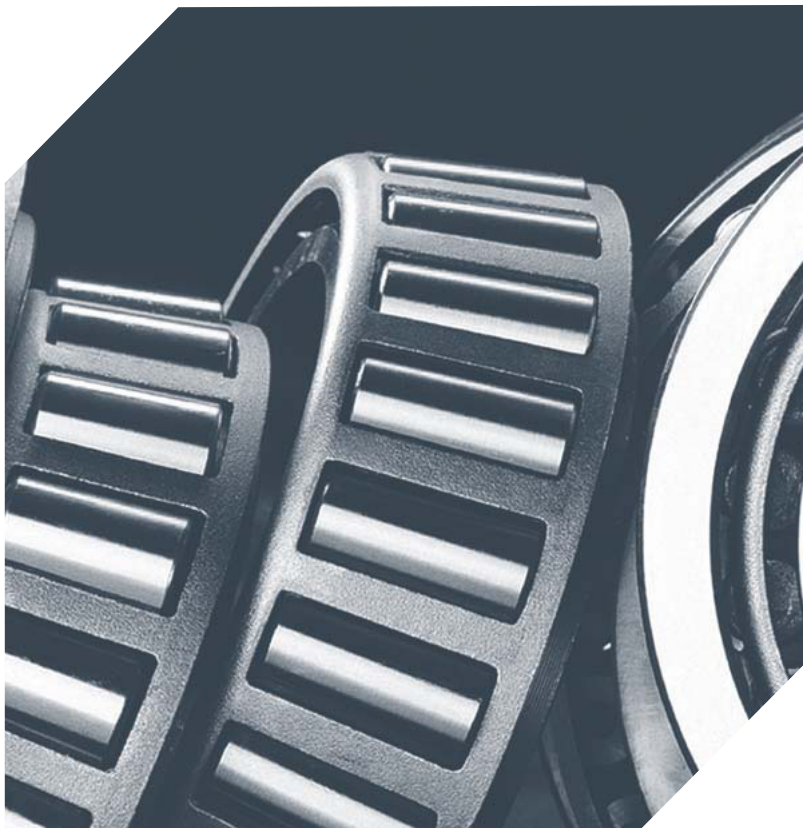




**MOLYKOTE**®

FROM DOW CORNING

## Laakerirasvat

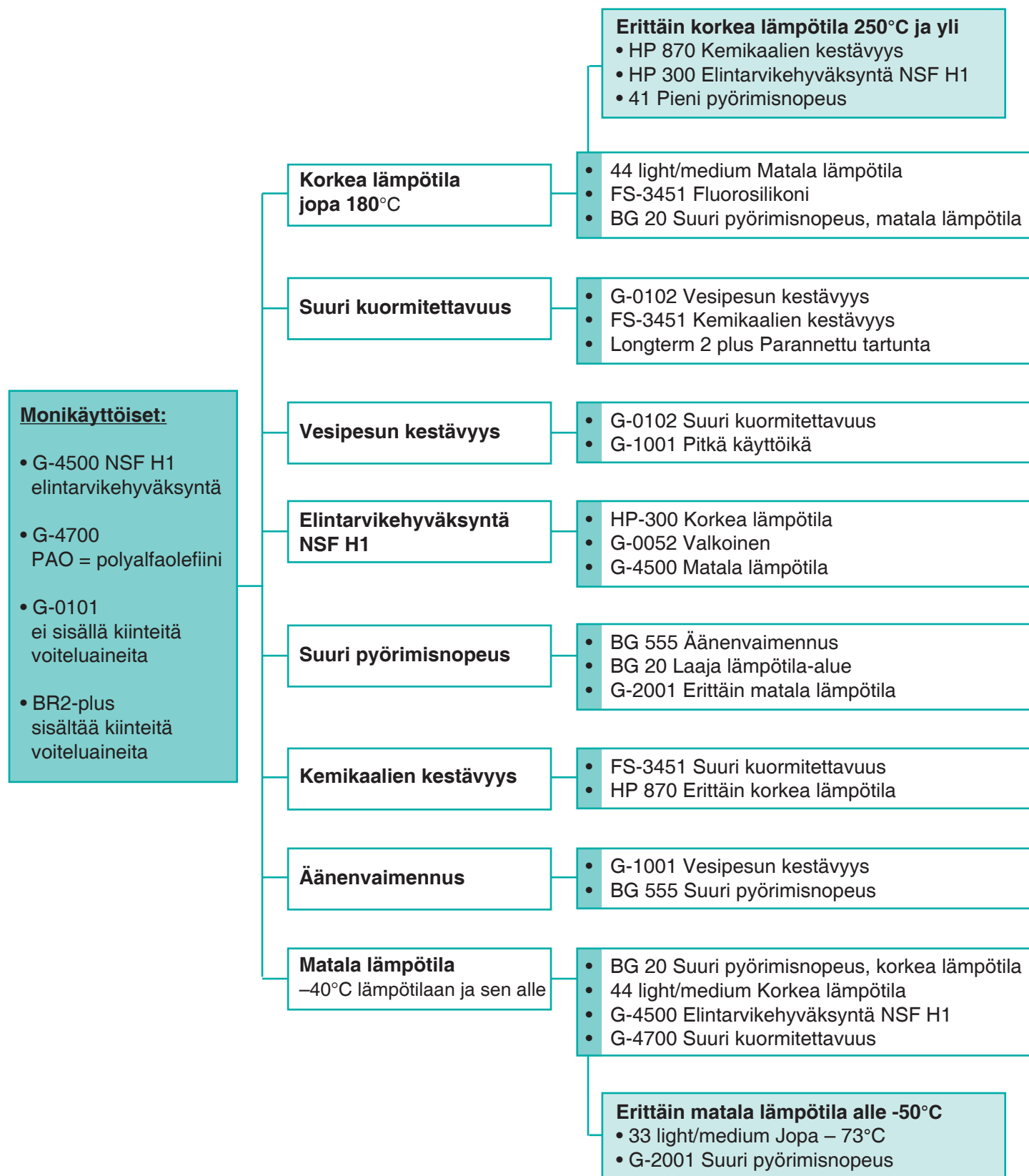


Täydellinen valikoima teollisuuden voiteluaineita

---

# Laakerirasvojen valintaopas

Kohteen kannalta oikea rasva valitaan lähtemällä vasemmalta ja seuraamalla kohteen kriteerejä, kunnes saavutetaan oikea Molykote-laakerirasva. Jos kriteerejä on useita (esim. matala lämpötila ja NSF H1 elintarvikehyväksyntä), valitaan tärkeimmät kriteerit ja jatketaan, kunnes saavutetaan kohteeseen suunniteltu Molykote-laakerirasva.



## Taulukko

Molykote®-laakerirasvojen ominaisuudet					
Nimi	Kuvaus	Väri	Lämpötila-alue	Saostinaine/perusöljy	Perusöljyn viskositeetti mm <sup>2</sup> /s, 40°C
33 light	Matalan lämpötilan silikonirasva, light	Vaalean-punainen	-73°C...+180°C	Litiumsaippua/silikoni	79
33 medium	Matalan lämpötilan silikonirasva, medium	Vaalean-punainen	-73°C...+180°C	Litiumsaippua/silikoni	79
41	Silikonirasva raskaaseen käyttöön	Musta	-20°C...+290°C	Hiilimusta/silikoni	138
44 light	Korkean lämpötilan silikonirasva, light	Ruskea	-40°C...+200°C	Litiumsaippua/silikoni	70
44 medium	Korkean lämpötilan silikonirasva, medium	Ruskea	-40°C...+200°C	Litiumsaippua/silikoni	70
BG-20	Korkealaatuinen synteettinen rasva	Vaalean ruskea	-45°C...+180°C	Litiumsaippua/esteri	55
BG-555	Synteettinen rasva, äänenvaimennus	Vaalea olki	-40°C...+150°C	Litiumsaippua/esteri	26
BR2-plus	Monikäyttöinen rasva, kiinteitä voiteluaineita	Musta	-30°C...+130°C	Litiumsaippua/mineraali	114
FS-3451	Kemikaaleja kestävä silikonirasva	Valkoinen	-40°C...+230°C	PTFE/fluorosilikoni	491
G-0052	Elintarviketeollisuuden NSF H1 hyväksyntä	Valkoinen	-20°C...+150°C	Alumiiniyhdiste/mineraali	115
G-0101	Monikäyttöinen rasva	Ruskea	-20°C...+150°C	Litiumyhdiste/mineraali	101
G-0102	Raskaan kuormituksen rasva	Ruskea	-25°C...+140°C	Kalsiumyhdiste/mineraali	150
G-1001	Puolisyynteettinen rasva, äänenvaimennus	Vaalean-ruskea	-30°C...+130°C	Litiumyhdiste/mineraali-PAO-seos	58
G-2001	Suurille pyörimisnopeuksille	Vaalean ruskea	-50°C...+130°C	Litium-kalkki-saippua/PAO	35
G-4500	Monikäyttöinen synteettinen rasva, elintarviketeollisuuden NSF H1 hyväksyntä	Valkoinen	-40°C...+150°C	Alumiiniyhdiste/PAO	110
G-4700	Monikäyttöinen synteettinen rasva, kiinteitä voiteluaineita	Musta	-40°C...+177°C	Litiumyhdiste/PAO	150
HP-300	Erittäin korkeisiin lämpötiloihin, elintarviketeollisuuden NSF H1 hyväksyntä	Valkoinen	-35°C...+250°C	Fluorattu polymeeri/perfluoropolyeetteri	160
HP-870	Erittäin korkeisiin lämpötiloihin	Valkoinen	-20°C...+250°C	Fluorattu polymeeri/perfluoropolyeetteri	350
Longterm 2 plus	Suuri viskositeetti, kiinteitä voiteluaineita	Musta	-25°C...+110°C	Litiumsaippua/mineraali	265



## Molykote laakerirasvat

Melkein 60 vuotta, OEM-laitevalmistajat, kunnossapito- ja materiaalivastaavat ympäri maailman ovat luottaneet Molykote tuotteiden ja palveluiden suorituskykyyn voiteluaineongelmien ratkaisussa. Molykote tuotteet ja palvelut ovat saatavilla maailmanlaajuisesti yli 3000 jälleenmyyjän kautta. Keskitä hankinnat yhdelle toimittajalle: Molykote tarjoaa täydellisimmän teollisuuden voiteluainevalikoiman. Lisätietoja tuote- ja palvelutarjonnasta löydät [www.ytm.fi](http://www.ytm.fi), [www.molykote.com](http://www.molykote.com), [www.dowcorning.com](http://www.dowcorning.com).

Dow Corning ja Molykote ovat Dow Corning yhtiön rekisteröityjä tuotemerkkejä.  
© 2004 Dow Corning Corporation.

 **YTM-Industrial**  
INDUTRADE GROUP

Petikontie 20, 01720 Vantaa  
Puh. 029 006 230, fax. 029 006 1230  
[www.ytm.fi](http://www.ytm.fi), e-mail [ytm.info@ytm.fi](mailto:ytm.info@ytm.fi)

Jälleenmyyjä:



**MOLYKOTE**  
FROM DOW CORNING

Smart lubrication.™