

## RENOLIT GREASEWAY LIX 815 HP

### EP-korkean lämpötilan rasva

#### Kuvaus

RENOLIT GREASEWAY LIX 815 HP on korkealaatuinen voitelurasva, joka perustuu mineraaliöljyyn ja on sakeutettu toiminnallisella litiumkompleksisaippualla, mikä parantaa vaikutusta kosketuspinnalla. Tuote toimii optimaalisesti korkeissa lämpötiloissa ja raskaissa kuormissa. Tuotetta suositellaan lämpötila-alueella -20 °C - +180 °C ja lyhyeksi ajaksi jopa 220 °C.

#### Käyttökohde

RENOLIT GREASEWAY LIX 815 HP on kehitetty erityisesti raskaasti kuormitettujen, hitaasti liikkuvien liuku- ja rullalaakereiden jatkuvaan voiteluun korkeissa lämpötiloissa. Se soveltuu myös märkäkoteloiteihin, kuten jatkuvavaluprosesseihin, sekä rasvalla täytettyihin hammaspyöriin, jotka altistuvat korkeille lämpötiloille. Tuotteen suorituskyky tarjoaa mahdollisuuden pidentää uudelleenvoiteluvälejä.

Käytetty voitelurasva toimitetaan keräysasemalle tai vastaavaan toimipaikkaan. Käyttöturvallisuustiedotteet ovat saatavilla osoitteessa [www.fuchs.com](http://www.fuchs.com) tai toimitetaan pyynnöstä.

#### Edut

- Lisäaineet on sidottu saippuarakenteeseen optimaalisten EP-ominaisuuksien (Extreme Pressure) saavuttamiseksi. Tämä takaa poikkeuksellisen hyvän kuormankantokyvyn ja kulumissuojan.
- Tuote sisältää lisäaineita, jotka estävät korroosiota ja hapettumista.
- Erittäin hyvä lämpöstabiilisuus ja hyvä tarttuvuus tarkoittavat, että rasva toimii erittäin hyvin voitelussa korkeissa lämpötiloissa ja kosteissa ympäristöissä tai joissa on veden tunkeutumisvaara.
- RENOLIT GREASEWAY LIX 815 HP: lle on ominaista erinomainen mekaaninen stabiilisuus, hyvä vedenkestävyys ja hyvä pumpattavuus.

#### Spesifikaatiot

- ISO 6743: L-XB (F) DHB1.5
- DIN 51502: KP1.5N-20

## TYYPILLISET OMINAISUUDET

NLGI-luokka	ASTM D 217	1.5
Perusöljyn viskositeetti 40 °C:ssa	ASTM D 7152	550 mm <sup>2</sup> /s
Perusöljyn viskositeetti 100 °C:ssa	ASTM D 7152	37 mm <sup>2</sup> /s
4-kuula WL	DIN 51350:4	3,600 N
Työstetty läpäisevyys (Pw 60)	ISO 2137	290—320
Sakeutusaine		Litiumkompleksi

# Tuotetiedot

MOVING YOUR WORLD



Nämä tuotetiedot perustuvat FUCHS:n kokemukseen ja tietämykseen voiteluaineiden kehittämisestä ja valmistamisesta, ja ne edustavat uusinta teknistä kehitystä. Tuotteidemme suorituskykyyn voivat vaikuttaa monet tekijät, erityisesti kulloinkin soveltuva sovellus, käyttötarkoitus, käyttöympäristö, komponenttien esikäsitteily, mahdollinen ulkoinen kontaminaatio ja niin edelleen. Tämän vuoksi tuotteidemme toimivuudesta ei voida esittää yleisiä väitteitä. Nämä tuotetiedot ovat yleisiä, ei-sitovia ja ohjeellisia. Tuotteiden ominaisuuksista tai soveltuvuudesta tiettyyn käyttötarkoitukseen ei anneta suoria tai epäsuoria takuita. Suosittelemmekin keskustelemista käyttöolosuhteista ja suorituskykyvaatimuksista FUCHS:n sovellusinsinöörin kanssa ennen tuotteen käyttöä. On käyttäjän vastuulla testata tuotteen toiminnallinen soveltuvuus ja käyttää sitä asiaankuuluvalla huolellisuudella. Tuotteitamme parannetaan jatkuvasti. Varaamme siksi oikeuden muuttaa tuotevalikoimaamme, tuotteitamme ja niiden valmistusprosesseja sekä kaikkia tuotetietoja milloin tahansa ilman erillistä ilmoitusta, ellei asiakaskohtaisissa sopimuksissa muuta mainita. Nämä tuotetiedot korvaavat julkaisuhetkellä kaikki aiemmat versiot. Tietojen kaikenlainen toisintaminen edellyttää FUCHS Oil Finland Oy etukäteen antamaa kirjallista lupaa. © FUCHS Oil Finland Oy. Kaikki oikeudet pidätetään.