

RENOLIT UNIWAY LIX 815 PA HP

Täyssynteettinen rasva korkeisiin lämpötiloihin/suuriin kuormituksiin ja/tai alhaisiin nopeuksiin

Kuvaus

RENOLIT UNIWAY LIX 815 PA HP on korkean suorituskyvyn rasva, perustuu synteettiseen perusöljyyn ja on sakeutettu toiminnallisella litiumkompleksisaippualla. Tuote on optimoitu voiteluun korkeissa lämpötiloissa ja/tai alhaisissa nopeuksissa sekä suurissa kuormissa.

RENOLIT UNIWAY LIX 815 PA HP -tuotteen käyttölämpötila-alue on -40°C – $+180^{\circ}\text{C}$ °C ja lyhytaikaisesti jopa $+220^{\circ}\text{C}$.

Käyttökohde

RENOLIT UNIWAY LIX 815 PA HP toimii poikkeuksellisen hyvin voiteluun syövyttävissä ympäristöissä korkeissa lämpötiloissa ja/tai alhaisella nopeudella, esim. paperikoneen kuivausosan rullalaakereiden voiteluun. Tuote soveltuu erinomaisesti myös muihin käyttökohteisiin, joissa esiintyy suuria kuormia, korkeita lämpötiloja sekä kosteita ja korroosiolle alttiita olosuhteita.

Edut

- Lisäaineet liitetään saippuarakenteeseen optimaalisten EP-ominaisuuksien aikaansaamiseksi.
- RENOLIT UNIWAY LIX 815 PA HP sisältää lisäaineita, jotka parantavat ikääntymiskestävyyttä ja korroosiosuojaa
- Erinomainen kuormankantokyky (EP)
- Erittäin hyvä kulumissuoja
- Erittäin hyvä lämpöstabiilisuus ja hyvä tarttuvuus tarkoittavat, että rasva toimii erittäin hyvin korkeissa lämpötiloissa ja kosteissa ympäristöissä tai joissa on veden tunkeutumisvaara.
- Pidentää uudelleenvoiteluvälejä
- Hyvä pumpattavuus keskusvoitelujärjestelmissä

Spesifikaatiot

- ISO: L-XDDIB1.5
- DIN 51502: KPHC1.5P-40

Muut

Turvallisuus- ja hävittämisohteet löytyvät voimassa olevasta käyttöturvallisuustiedotteesta.

TYYPILLISET OMINAISUUDET

NLGI-luokka	ASTM D 217	1.5
Perusöljyn viskositeetti 40 °C:ssa	ASTM D 7152	540 mm ² /s
Perusöljyn viskositeetti 100 °C:ssa	ASTM D 7152	50 mm ² /s
4-kuula WL	DIN 51350:4	3,000 N
SKF R2F B 150 °C:ssa	SKF	Hyväksytyt
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.