



Neste Synlix LT

Täyssynteettinen erikoisrasva

SUORITUSKYKYLUOKITUKSET

ISO 6743: ISO-L-XECIB2.0

NLGI 2

DIN 51502: KPHC2K-55

KUVAUS

Neste Synlix LT on synteettisestä perusnesteestä ja litiumkompleksisaentimesta valmistettu voitelurasva, johon on lisätty mm. kulumista estävä lisäaineistus.

OMINAISUUDET JA HYÖDYT

- Erinomaiset kylmäominaisuudet
- Sopii korkeille pyörimisnopeuksille
- Hyvät kulumisenesto- ja EP-ominaisuudet
- Hyvä korroosionestokyky

TYYPILLISET ANALYYSIARVOT

4-kuulan koe, hitsautumiskuorma N	2600	N	
Perusöljyn viskositeetti @ 100 °C	8	cSt	ISO 12058
Perusöljyn viskositeetti @ 40 °C	46	cSt	ISO 12058
Tiheys 20 °C	910	kg/m ³	IP 530
Tippumispiste	>260	°C	IP 396
Suurin hetkellinen käyttölämpötila	150	°C	
NLGI-luokka	2		
Käyttölämpötila-alue	-55...+120 °C		
Tunkeuma	265-285	0,1 mm	ISO 2137
SKF Emcor suolavesi	2-2		ISO 11007
Saennin	Litiumkopleksi		
Vedenkesto	0		DIN 51807:1

KÄYTTÖKOHTEET

Neste Synlix LT:ä suositellaan erittäin kylmiin, mutta myös suhteellisen korkeisiin käyttölämpötiloihin sekä kevyesti että raskaasti kuormitettuihin kuula- ja rullalaakereihin. Se sopii myös rasvavoideltuihin hammas- ja ruuvivaihteisiin.