



Univar Grease HLS 00

High performance syntetisk smørefett

Fordeler

- Veldig god mekanisk stabilitet
- Egnet for tunge belastninger
- Veldig gode korrosjonshindrende egenskaper
- Enkel å pumpe ved lave temperaturer

Produkt beskrivelse

Univar Grease HLS 00 er et litiumkompleks fortykket smørefett basert på syntetisk olje. Smørefettet inneholder antioksydanter, korrosjons inhibitorer og EP/ Antislitasjetilsetninger basert på bismuth teknologi. Fortykningsmiddelet, sammen med den syntetiske oljen gjør produktet velegnet i applikasjoner utsatt for store temperatursvingninger, og spesielt ved lave temperaturer. Det komplekse fortykningsmiddelet gir også produktet god mekanisk stabilitet. Den spesielt utviklede bismuth tilsetningspakken gir smørefettet spesielt gode lastbæringsevner og utmerkede antislitasjeegenskaper.

Typiske applikasjoner

Sentralsmøreanlegg innen autobransjen

Sentralsmøreanlegg innen industrien

Lukkede gir

Typiske Tekniske Data

Fortykningsmiddel		Lithium Complex
Baseolje		Synthetic (PAO)
NLGI	ASTM D217	00
Dråpepunkt	IP 396	>240 C
Viskositet ved 40 C	ISO 12058	480 cSt
Viskositet ved 100 C	ISO 12058	50 cSt
4- ball weld load	DIN 51350:4	3400 N

Temperaturområde	-40 C til 100 C max +120 C	
Densitet ved 20 C	IPPM-CS/03	0,90
Mekanisk stabilitet		
Penetration 60 stroke	ISO 2137	400-430
Penetration 100 stroke	ISO 2137	+ 25
Korrosjonsbeskyttelse		
SKF Emcor dist.water	ISO 11007	0-0
SKF Emcor WWO dist.water	ISO 11007mod	2-3
Copper corrosion 24h/100 C	ASTM D4048	1b
Standarder		
DIN 51 502	KPHCC00N-40	
ISO 6743	ISO-L-XDDIB00	

Råd

Råd om bruk i applikasjoner som ikke er dekket her kan fås hos din Univar representant.

Helse & Sikkerhet

HMS datablad er tilgjengelig på www.univarlubricants.no. Det kan også fås hos din lokale Univar representant.

Lagring og håndtering

Brukte smøremidler skal leveres til godkjent innsamler. Ikke tøm smøremidler i naturen eller i avløp.

SWEDEN Univar AB

Kalendegatan 26,
Box 4072
SE-203 11 Malmö
Sweden

T +46 40 35 28 00
F +46 40 12 51 72
Org nr: 556114-6308
Vat nr: SE556114630801

www.univar.se

Marieholmsgatan 56,
Box 48
SE-401 20 Göteborg
Sweden

T +46 31 83 80 00
F +46 31 84 39 80

Gustavlundsvägen 143
SE-167 51 Bromma
Sweden

T +46 8 58 77 12 00
F +46 8 58 77 12 10

DENMARK Univar A/S

Islands Brygge 43
DK-2300 København S
Denmark

T +45 35 37 12 44
F +45 35 37 52 04
Org nr: 11652328
Vat nr: DK11652328

www.univar.dk

NORWAY Univar AS

Østensjøveien 32
Postboks 49
NO-0667 Oslo
Norway

T +47 22 88 16 00
F +47 22 72 00 52
Org nr: 00918821015
Vat nr: NO918821015

www.univar.no

FINLAND Univar Oy

Vanha Nurmijärventie 62
FI-01670 Vantaa
Finland

T +358 9 350 86 50
F +358 9 350 86 550
Org nr: 9600675947
Vat nr: FI105361227

www.univar.fi