PRODUCTINFORMATIE

ROWE®

HIGHTEC SUNLUB® GREASEGUARD Ca-EP 2 ECO

Op calcium gebaseerd hoogwaardig smeervet met synthetische basisoliën en zeer goede EP-eigenschappen (Extreme Pressure), ideaal voor gebruik in wentel- en glijlagers.

Beschrijving

HIGHTEC SUNLUB® GREASEGUARD Ca-EP 2 ECO is een hoogwaardig smeervet, vervaardigd uit geselecteerde synthetische basisoliën en calciumverdikkers, dat zich kenmerkt door een zeer goede EP-werking (Extreme Pressure) en betrouwbare corrosiebescherming.

De basisolie (aandeel >80%) is volgens OESO 301 B voor meer dan 60% biologisch afbreekbaar. De toegevoegde additieven vallen buiten deze beoordeling van de afbreekbaarheid.

EU Ecolabel
www.ecolabel.eu
NL/027/011

Toepassing

HIGHTEC SUNLUB® GREASEGUARD Ca-EP 2 ECO wordt gebruikt voor de smering van rollagers en glijlagers die aan hoge druk worden blootgesteld. Het is bijzonder geschikt voor de multifunctionele smering van motorvoertuigen, waterbeheer, bosbouw, industriële machines en bouwmachines.

Vrijgaven

- EU Ecolabel NL/027/011

Specificaties

- DIN 51 502/51 825: KP 2 G-40
- T[°C]: -40 ... +110
- T[°F]: -40 ... +230

Voordelen

- Aandeel basisolie >80% volgens OESO 301B; >60% biologisch afbreekbaar. Additieven niet meegerekend.
- Eersteklas, kostenefficiënte variant voor multifunctioneel gebruik in wentel- en glijlagers
- Zeer goede slijtagebeschermende eigenschappen
- zeer wrijvingsstabiel
- bestand tegen oxidatie
- Zeer goed drukopnemend vermogen
- goede corrosiebescherming
- zeer goede waterbestendigheid
- goed hechtvermogen

Opmerkingen

- Kleine hoeveelheden olieafzettingen zijn het gevolg van de eigenschappen van het product en vormen geen probleem. Ze zijn tot op zekere hoogte zelfs wenselijk om de smering te waarborgen en duiden niet op een gebrek aan kwaliteit van het product. De afzettingen kunnen door grondig ondermengen weer gelijkmatig door het mengsel worden verwerkt.

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms

Bent u op zoek naar de juiste olie voor uw voertuig?
Klik hier voor de ROWE oliegids.

PRODUCTINFORMATIE

ROWE®

Typische relevante parameters

Eigenschap	Methode	Eenheid	Waarde
Corrosion effect on copper	DIN 51 811	Grad	1-120
Color		visual	gelblich
Density at 20 °C	ASTM D1122	g/ml	1
Classification	DIN 51 502	-	KP 2 G-40
Worked penetration	DIN ISO 2137	0,1 mm	270-290
Dropping point	DIN ISO 2176	°C	140
Usage temperature		°C	-40 bis +110
Thickener type	-	-	Calcium
VKA welding force	DIN 51 350/4	N	2800
Resistance to water	DIN 51 807/1	-	1-90
Base oil viscosity, 40 ° C	ASTM D-7042	mm²/s	120

Deze relevante parameters zijn typisch voor een actuele productie. De gegevens omvatten geen garantie van eigenschappen of de garantie van geschiktheid voor een speciaal geval van toepassing. Bestaande wettelijke bepalingen en verordeningen die betrekking hebben op het gebruik van de producten, dienen door de ontvanger van onze producten in acht te worden genomen. Producten van ROWE worden voortdurend verder ontwikkeld. Daarom behoudt ROWE zich het recht voor, alle technische gegevens van deze productinformatie op elk moment zonder voorafgaande aankondiging te veranderen. Onze algemene lever- en betalingsvoorwaarden (www.rowe-oil.com) zijn van toepassing op al onze leveringen.

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms

Bent u op zoek naar de juiste olie voor uw voertuig? Klik hier voor de ROWE oliegids.