



SMÖRJTEKNIK



56

Räls fett
Bio Central Lube

Perfekt anpassad för framtiden...
- och givetvis dagens krav

- Biologiskt lätt nedbrytbart - "Blauer Engel"
- Extra förstärkt med MoS₂ och lätt att applicera
- Hög vidhäftning för lång livslängd och låga underhållskostnader
- Stark i såväl hög värme som riktigt låg kyla
- För såväl rak räls som kurvor och rangergårdar
- Utmärkt i centralsmörjsystem typ Click-o-Matic

SMÖRJTEKNIK NORDEN AB
Grundat 1906

INFO

Omicron 56 Rail Bio Centrallube Grease. Biologiskt nedbrytbar esterolja, oorganiska förtjockningsmedel och tillsatser utformade för optimal smörjning där det föreligger extremt hög kraft i glidrörelsen.

Omicron 56

Att finnas och försvinna är mottot i klassen för våra extra högprestanda biofetter och det är mitt i prick för 56:an - ett klassfett fett framförallt när man vill ha smörjning i känslig miljö.

56:ans konsistens är geléaktig, lätt att sprida och samtidigt sitta fast på metall trots en hög gnidande kraft. Innehållet är i huvudsak "olja", massor av "olja"...!?

Oljan ligger inbäddad i en oorganisk "svamp". Den absorberar en extrem mängd smörjande syntetisk olja. Mängden är anpassad för kombinationen longlife och lättarbetad allt för att det ska fungera bra. Men 56:an har också ett paket med additiver som är lätt nedbrytbara och som är starka nog för att skydda mot gnidkraften som anbringas när ett järnvägshjul går mot en räls...

Miljömärkningen är "Blauer Engel", en miljömärkning som är "Top of the line" i miljökravens stränga värld.

Givetvis kan fettämnen användas i andra liknande sammanhang och kriterier som mycket hög resistens mot vatten, bra kylegenskaper, en flampunkt på över 300 grader, värmeegenskaper upp till 1200 grader, ingen droppunkt och enastående vidhäftning... plus massor av annat som är hårdvaluta i de flesta sammanhang.

Dessutom fäster fett på våra ytor, en egenskap som är rätt ovanlig

och....givetvis är fett i sig självt också ovanligt

FAKTA

Omicron 56 Rail Bio Centrallube Grease. består av en biologiskt nedbrytbar esterolja, oorganiska förtjockningsmedel och tillsatser utformade för optimal smörjning när det föreligger mycket höga tryck mellan metallytor.

Omicron 56 kan med fördel användas till

• Järnvägräls • andra glidrörelser inom järnvägen och när det ställs krav på nedbrytbarhet även • Gejdrar • Maskinstyrningar • Kranutskjut • Splines • Rullar • Gruvmaskiner • o.s.v
Fungerar utmärkt i centralsmörjsystem typ Click-o-Matic

Miljö godkänd för att inneha Blauer Engel signum.

DATA

Konsistens	NLGI 0/1				
Temperaturvidd °C	-30 till 1200°C				
Basoljevisk cSt 25 °C	125				
Förtjockare	Inorganic				
Förpackning	400 g 1 Kg 15 kg 55 kg 160 kg				
Övrigt					

