

TURMOSYNTHGREASE CSX 2202

TURMOSYNTHGREASE CSX 2202 er et calciumsulfonat-kompleksfedt baseret på syntetiske kulbrinter. Fortykningsmidlets overlegne struktur giver fremragende mekanisk stabilitet for fedtet, hvilket muliggør høj ydeevne under ekstreme driftsforhold.

TURMOSYNTHGREASE ALN 2502 PM er H1 godkendt som smøremiddel, hvor lejlighedsvis kontakt med fødevarer ikke kan udelukkes.

Egenskaber og fordele

- Fremragende ydeevne i applikationer, der kører ved høje belastninger
- EP-egenskaber på grund af overlegen fortykningsmiddelstruktur
- Høj termisk stabilitet og oxidationsbestandighed
- Meget god modstand mod koldt og varmt vand
- Fremragende anti-korrosion og anti-slid egenskaber



Produktdata

Teknisk information	Værdi	Dimension	Norm/Standard
Farve	Lysebrun		
Densitet v. 20°C	0,89	g/cm ³	DIN 51757
Temperaturområde	-40 til 150	°C	
Fortykningsmiddel	Calciumsulfonat-kompleks		
Basisolie	Syntetiske kulbrinter		
Basisolie viskositet v 40°C	207	mm ² /s	DIN EN ISO 3104
Basisolie viskositet v 100°C	28	mm ² /s	DIN EN ISO 3104
Hvilepenetration	265 – 296	mm/10	DIN ISO 2137
NLGI	2		DIN 51818
Dråbepunkt	> 270	°C	DIN ISO 2176
Vandbestandighed	0 – 80		DIN 51807
Korrosionsbeskyttelse (SKF-Emcor)	0/0		DIN 51802
Hastighedsindeks (n x dm)	450.000	mm/min	

Anvendelsesområde

TURMOSYNTHGREASE CSX 2202 er særligt velegnet til smøring af rullelejer og glidelejer og viser optimal opførsel ved applikationer med langsomme og mellemhastigheder, samt til oscillerende bevægelser. Den viser fremragende ydeevne under høje belastninger, stødbelastninger, vibrationer, ved øgede lejetemperaturer samt udsættelse for varmt eller koldt vand.

TURMOSYNTHGREASE CSX 2202 anvendes i fødevarer-, drikkevare- og medicinalindustrien samt i maskinteknik og i emballageindustrien.

Produktstørrelser

20 x 400 g patroner, 6 x 1 kg dåser, 5/25 kg spande, 180 kg fad