

TURMOSYNTHGREASE ALN 1003

Turmosynthgrease ALN 1003 er et specielt smørefedt til høje krav. Den består af syntetiske kulbrinter med et fortykningsmiddel med høj metalaffinitet. Velegnet til smøring af rullelejer og glidelejer. Den er ideel til lejer med en roterende yderring. Anvendes derudover optimalt til oscillerende drift, samt til miljøpåvirkninger som kulde og varmt vand.

Turmosynthgrease ALN 1003 er **NSF H1** registreret som et smøremiddel, hvor lejlighedsvis kontakt med fødevarer ikke teknisk kan udelukkes.

Særlige egenskaber:

- Høj oxidation og termisk stabilitet.
- Høj bæreevne.
- Høj smøreeffekt med lave friktionskoefficienter.
- Lang levetid for fedt og bredt temperaturområde.
- Fremragende beskyttelse mod korrosion og slid.
- Fremragende tætningseffekt.



TEKNISKE DATA:

TEKNISKE FUNKTIONER	VÆRDI	NORM/STANDARD
Fortykkelsesmiddel	Polyurea-Alu-specialsæbe	
Basisolie	Syntetisk kulstof	
Farve	Beige	
Densitet ved 20°C g/cm ³	0,88	DIN 51757
Temperaturområde °C	-40 til 140	
Viskositet basisolie 40°C mm ² /s	100	DIN EN ISO 3104
Viskositet basisolie 100°C mm ² /s	15,5	DIN EN ISO 3104
Hvilepenetration mm/10	220 - 250	DIN ISO 2137
NLGI-Klasse	3	DIN 51818
Dråbepunkt °C	>220	DIN ISO 2176
Vandbestandighed	0 - 90	DIN 51807
Korrosionsbeskyttelse (SKF-Emcor)	0 / 0	DIN 51802
Hastighedsparameter (n x dm)	600 000 mm/min	

Ret til ændringer i produktspecifikationen forbeholdes.

Produktstørrelse:

25 x 100 g. tuber, 6 x 1 kg. dåser, 20 x 400 g. fedtpatroner, 5/25/50 kg. spand, 180 kg. fad.