

Dato:17.03.2022

TURMOTEMP II/400 CL 1

Specialfedt

LUBCON TURMOTEMP II/400 CL 1 er en syntetisk specialfedt til anvendelse indenfor bl.a. den nukleare industri og vacuum-industrien. Produktet er modstandsdygtig overfor radioaktivitet indtil 10^8 rad og kan anvendes i høj-vakuum områder indtil 10^{-6} mbar.

Lubcon Turmotemp II/400 CL 1 er fremstillet i henhold til FDA kravene om produkter med direkte fødevarekontakt.

Produktet er ikke giftigt og heller ikke brandbart.

Egenskaber:

- Modstandsdygtig overfor radioaktivitet.
- Kan anvendes indenfor høj-vakuumindustrien.
- Bredt temperaturområde.
- Ikke brændbart.
- Ikke giftigt.

TEKNISKE DATA:

Farve	Hvid
Struktur	Homogent, blødt
Massefylde 20 °C, DIN 51757	Ca. 1,9
Temperaturområde:	-30 °C til 260 °C
Basisolieviskositet (mm ² /s) 40°C, DIN 51561	500
NLGI-Klasse DIN 51818	1
4-Ball Svejsebelastning (N)	8500/9000
Korrosionsbeskyttelse DIN 51802	0/0

I henhold til DIN ISO 2176 er dråbepunktet for TURMOTEMP II/400 CL 1 ikke målbart, - det vil sige at produktet smelter ikke.

Bemærk:

Alle smøresteder skal afrenses grundigt med særlige rensemidler som f.eks. Turmotempoil 480, Acetone, Isopropylalkohol eller lignende før påføring af TURMOTEMP II/400 CL 1. De fulde smøreegenskaber opnås kun på rene, fedtfrie og tørre materialer.