

TURMOFLUID 300 OM

Høj-temperatur kædeolie

TURMOFLUID 300 OM er en fuldsyntetisk, transparent olie, som er specielt velegnet til tabssmøring ved temperaturer indtil 250 °C.

TURMOFLUID 300 OM er lugtfri, har fremragende krybe- og spredningsegenskaber som på grund af oliens lave overfladespænding sikrer en god smøring på selv de sværest tilgængelige smøresteder.

Selv ved stor hastighed og høje temperaturer i kædesystemerne undgås det, at olien bliver slynget af eller drypper væk på grund af produktets gode vedhæftningsevne.

Fordele:

- ♦ Optimal beskyttelse mod slid, selv ved høje temperaturer.
- ♦ Lavt friktionsmoment.
- ♦ Lavt energiforbrug.
- ♦ Meget høj-temperaturstabil.
- ♦ Reduceret smøreforbrug
- ♦ Fremragende korrosionsbeskyttelse og optimal oxidationsstabilitet.
- ♦ Ingen hårde belægninger - nem rengøring af maskindele.
- ♦ Blandbar med mineralolier.
- ♦ Ikke giftigt.

Anvendelsesområde:

Til samlebånd, kæder og skinner i f.eks. lakeringsanlæg; maskiner indenfor den automative maskinkonstruktionsindustri; lejer og gear ved middelbelastning ved ekstremt høje temperaturer, centralsmøresystemer - f.eks. foliestrækningsmaskiner; på Küsters pressere m.m.

Påføres automatisk vha. spray eller centralsmøreanlæg, dråbeanordning eller manuelt. Produktet opløser mineralolierester, og der opstår derfor ingen problemer med afrensning.

Produktdata:

Farve:	Transparent
Basisolie:	Syntetisk
Densitet/vægtfylde ved 15°C:	0,930 g/cm ³
Viskositet af basisolie:	3750 mm ² v/40° C 305 mm ² v/100° C.
Flammepunkt DIN ISO 2592:	< 300 ° C.
Flydepunkt/størknepunkt:	< -50 ° C.
Viskositetsindex VI _E DIN ISO 2909	Ca. 145