reinhard oil

ReinhardOil.DK ApS - Helleruplund Allé 8
DK-2900 Hellerup - Denmark
Telefon 70 26 70 07 - Telefax 70 26 70 47

smøremiddel specialisten

ProLube HTF 22 og 32 m.fl. FoodGrade HT-1

Heat Transfer Oils (HTO) * Heat Transfer Fluids (HTF)

Varme overførings olier

ISO 10 – 15 - 22 - 32 - 46 - 68 & 100

FoodGrade InS HT-1 , H1 og 3H

ProLube HTO er baseret på højt rafinerede og hydrocrakkede mineralske baseolier fremstillet under ISO 9001-2000 der er raffineret til lugt og smagfri krystalklare og rene olier for opnåelse af lang levetid. Disse er Gruppe II baseolier, kaldet delsyntetiske baseolier

Anvendelse

ProLube HTF anbefales til brug som varmeoverføringsolie i mange anvendelser, herunder også i fødevareindustrien, så længe der kun undtagelsesvis(incidental) .
Også til anvendelse som direkte opvarmning af pot heaters.
For anvendelse op til 300°C i lukkede systemer

ProLube White Oil Opfylder:
Opfylder FDA regulation og 21CFR: 172.878(3H), 178.3570 (H1), 178.3620a & 573.680
samt reg. hos InS & NSF H1, HX-1 og 3H EU direktiverne 89/107/EEC og 89/109/EEC, DAB 10
Opfylder NSF HT-1 samt ogs¨H1 3H HX-1 DIN 51.522

Typiske Data

ProLube HTO

Med White Oil	10-FG	12-FG	15-FG	22 FG	32-FG	46-FG	68-FG	100-UHV
ISO VG GRAD (NR)	**7 /10**	**10 /15**	**15**	**22**	**32**	**46**	**68**	**100**
Vægtfylde v/15°C	0,82	0,84	0,83	0,84	0,84	086	0,86	0,87
Flammepunkt °C	156	188	188	220	220	218	252	220
Viskositet 20°C mm²/s (cSt	14,5	23,5	29	38 4	64	120	171	275
Viskositet 40°C mm²/s (cSt)	7,93	13,1	15,7	21	30	49,4	69,1	94
Viskositet100°C mm²/s (cSt)	2,27	3,1	3,5	4,5	5,7	7,3	9,14	10,7
Viskositets Index		95	105	128	132	108	107	105
Flydepunkt °C	÷18	÷21	÷21	÷21	÷21	÷21	÷ 21	÷9
Anilin punkt °C	106	103	110	114	106		120	

Teknisk afdeling ref-2016-01-25 B SQ

Viskositet 22 og opefter er ikke mærknings pligtige. Fritaget for smøreolieafgift: HS:27.10.19.85

C:\dokumenter\0 TDB Database\TDB
ProLubeProLube HTF 22 & 32 m.fl. FoodGrade HT-1.doc