

Syntetisk (PAO) gearolie, til utilsigtet kontakt med fødevarer

ANVENDELSE

- **NEVASTANE XSH** er særlig velegnet til smøring af gear samt rulle og glide lejer der arbejder under stor belastning, indenfor fødevarerindustrien
- **NEVASTANE XSH** kan desuden anvendes til en række andre applikationer i fødevarerindustrien, såsom smøring af kæder og transport bælter
- **NEVASTANE XSH** består af 100 % syntetisk PAO baseolie, som giver en fremragende beskyttelse og forlænger de smurte komponenters levetid

SPECIFIKATIONER

- **NEVASTANE XSH** opfylder kravene i FDA kapitel 21 CFR, 178.3570
- **NEVASTANE XSH** er NSF H1 registrerede
- **NEVASTANE XSH** er Kosher, Halal og ISO 21469 certificerede
- Internationale specifikationer: ISO 12925-1 CKD
- DIN 51517-3 CLP
- DIN 51354-2 – FZG A/8, 3/90°C – Fail stage >12
- ASTM D 4172 – 4 ball test – wear (Scar diameter) – 0,3 mm.

KUNDEFORDELE

- **NEVASTANE XSH** anbefales hvor utilsigtet kontakt med fødevarer kan forekomme
Ved anvendelse af **NEVASTANE XSH**, som er registrerede som H1 hos NSF, minimeres de kritiske kontrolpunkter som kræves af HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Point System)
- 100 % syntetisk formulering som giver et betydeligt forlænget skifteinterval
- Stort temperaturområde
- Fremragende slitage- og korrosionsbeskyttelse

TYPISKE DATA

NEVASTANE	Metoder	Enheder	NEVASTANE XSH			
			150	220	320	460
NSF H1, kodenummer	-	-	147305	147302	147303	147304
Udseende	-	-	Klar			
Olietype			100 % Syntetisk PAO			
Densitet, 15 °C	ISO 12185	-	840	842	845	848
Viskositet, 40 °C	ISO 3104	mm ² /s	150	220	320	460
Viskositet, 100 °C	ISO 3104	mm ² /s	19	26	36	47
Viskositetsindeks	ISO 3104	-	152	156	159	161
Flammepunkt	ISO 2592	°C	264	272	276	272
Flydepunkt	ISO 3016	°C	-51	-45	-42	-42

De typiske egenskaber, der opgives, udgør middelværdier.

-Shelf life: 5 år fra produktionsdato i uåbnet tilstand
-holdbarheden minimeres ved opbevaring over 35°C