

Gearolie, til utilsigtet kontakt med fødevarer

ANVENDELSE

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

SPECIFIKATIONER

- **NEVASTANE EP** opfylder kravene i FDA kapitel 21 CFR, 178.3570
- **NEVASTANE EP** er NSF H1 registrerede
- **NEVASTANE EP** 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 EP** anbefales hvor utilsigtet kontakt med fødevarer kan forekomme. Ved anvendelse af **NEVASTANE EP**, 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 EP						
			100	150	220	320	460	680	1000
NSF H1, kodenummer	-	-	146884	146886	146887	146888	146889	146891	146885
Udseende	-	-	Klar						
Densitet, 15 °C	ISO 12185	-	871	875	878	878	877	884	880
Viskositet, 40 °C	ISO 3104	mm ² /s	100	150	220	320	460	680	1000
Viskositet, 100 °C	ISO 3104	mm ² /s	12	16	21	27	35	47	62
Viskositetsindeks	ISO 3104	-	111	112	113	114	116	118	122
Flammepunkt	ISO 2592	°C	254	254	247	243	243	247	241
Flydepunkt	ISO 3016	°C	-15	-15	-18	-18	-21	-21	-24

De typiske egenskaber, der opgives, udgør middelværdier.

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