

# Nevastane® SH



Indústria Alimentícia



## Lubrificantes Sintéticos PAO para Contato Alimentar Eventual

**Nevastane SH** é uma gama 100% sintética.

**Nevastane SH** oferece níveis de desempenho e de proteção excepcionais, permitindo aumentar os intervalos entre trocas dos equipamentos.

**Nevastane SH** é recomendado para a lubrificação geral na indústria agroalimentícia e em indústrias onde os lubrificantes aptos ao contato fortuito com alimentos são exigidos.

Sua fórmula específica a base de aditivos de alto desempenho e óleos básicos sintéticos garantem um alto nível de proteção a equipamentos submetidos a altas cargas e altas temperaturas.

**Nevastane SH** prolonga a vida útil das peças reduzindo o problema de contaminação conforme a exigência do sistema HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Point System).

**Nevastane SH** é um produto bioestável não favorecendo o desenvolvimento de bactérias/mofos.

### ESPECIFICAÇÕES

- **NSF-H1**: Sua composição está conforme com a legislação americana FDA 21 CFR 178.3570 relativo ao contato alimentar eventual.

- **ISO 6743/6 – CKC (Engrenagens Fechadas)**

- **Nível ISO 6743/4 HV (Fluidos Hidráulicos)**

Aplicações	Vantagens			
▪ Instalações hidráulicas de alta pressão	▪ Espaçamento dos intervalos de troca			
▪ Compressores de parafuso	▪ Proteção antiferrugem e antioxidante			
▪ Rolamentos funcionando com altas/baixas velocidades	▪ Propriedade antiespumante			
▪ Mecanismos lubrificados por névoa de óleo	▪ Proteção antidesgaste			
▪ Guias e correntes	▪ Espaçamento dos intervalos de troca			
▪ Engrenagens cilíndricas, cônicas e eixos paralelos	▪ Utilização em altas e baixas velocidades			
▪ Rodas e engrenagens sem fim e todo sistema de engrenagens submetidas a cargas	▪ Maior resistência do filme de óleo			

	32	46	68	100
Viscosidade Grau ISO				
Nº de Registro NSF-USDA - H1	125580	125581	125582	125583
Aspecto	límpido	límpido	límpido	límpido
Viscosidade Cinemática, 40°C, mm²/s, ISO 3104	32	46	68	100
Viscosidade Cinemática, 100°C, mm²/s, ISO 3104	6,0	7,8	10,4	14,4
Índice de Viscosidade	138	138	148	150
Ponto de fulgor VAC, °C, ISO 2592	240	254	254	243
Ponto de Fluidez, °C, ISO 3016	-50	-50	-50	-50
Densidade, kg/m³, 15°C, ISO 12185	842	846	848	851
Teste FZG A/8,3/90 (mancal gasto) DIN 51354/2	12	12	12	> 13

### NEVASTANE® SH

Este lubrificante utilizado conforme recomendação e para a aplicação ao qual está previsto, não apresenta risco particular. Uma ficha apresentando dados de segurança, em conformidade com a legislação em vigor, encontra-se à sua disposição junto do seu representante comercial local.

31/01/2013

ELABORAÇÃO : <b>Rafael Carvalho</b>	ANÁLISE / APROVAÇÃO : <b>Marcelo Beltran</b>	Rev. : <b>03</b>
-------------------------------------	--	------------------