

Nevastane® XSH



Indústria Alimentícia



Lubrificantes Sintéticos PAO para Contato Alimentar Eventual

Nevastane XSH é uma gama 100% sintética.

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

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

Sua formula 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 XSH 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 XSH 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			

	150	220	320	460
Viscosidade Grau ISO	150	220	320	460
N° de Registro NSF-USDA - H1	125584	125585	125578	125579
Aspecto	límpido	límpido	límpido	límpido
Viscosidade Cinemática, 40°C , mm ² /s , ISO 3104	150	220	320	460
Viscosidade Cinemática, 100°C , mm ² /s , ISO 3104	19,2	26,0	36,1	47,2
Índice de Viscosidade	153	158	158	160
Ponto de fulgor VAC, °C, ISO 2592	245	249	245	249
Ponto de Fluidez , °C , ISO 3016	-50	-45	-45	-40
Densidade, kg/m ³ , 15°C, ISO 12185	853	856	856	860
Teste FZG A/8,3/90 (mancal gasto) DIN 51354/2	> 13	> 13	> 13	> 13

NEVASTANE® XSH

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 : Rafael Carvalho	ANÁLISE / APROVAÇÃO : Marcelo Beltran	Rev. : 03
-------------------------------------	--	------------------