



Nevastane SY

DESCRIZIONE

Oli sintetici (PAG) per ingranaggi adatti al contatto accidentale con alimenti.



APPLICAZIONI

- Gli oli NEVASTANE SY sono adatti alla lubrificazione di numerose applicazioni nell'industria food&beverage con carichi elevati, alte temperature e in presenza di acqua.
- Gli oli NEVASTANE SY sono particolarmente indicati per la lubrificazione di ingranaggi e riduttori a vite senza fine, catene di forni ad alta temperatura e impianti di imbottigliamento.
- La formulazione di NEVASTANE SY, 100% sintetica, a base di poliglicole e additivi ad alte prestazioni, offre eccezionali proprietà EP, antiusura e antiossidanti.

SPECIFICHE

- La formulazione degli oli NEVASTANE SY è conforme al capitolo 21 del CFR FDA, 178.3570.
- Gli oli NEVASTANE SY sono registrati NSF H1:
 - NEVASTANE SY 220: No 133737
 - NEVASTANE SY 320: No 133738
 - NEVASTANE SY 460: No 133739
- Gli oli NEVASTANE SY sono prodotti biostabili, non favoriscono lo sviluppo di batteri e muffe.

VANTAGGI

- Gli oli NEVASTANE SY sono consigliati in caso di potenziale contatto accidentale con prodotti alimentari. L'utilizzo di lubrificanti di manutenzione registrati H1 con NSF riduce al minimo i punti critici di controllo come richiesto dall'HACCP.
- Eccellente stabilità termica.
- Eccellente resistenza all'acqua.
- Ottime caratteristiche EP, antiossidazione e antiusura

Se utilizzato come consigliato e per l'applicazione per cui è stato sviluppato, questo lubrificante non presenta rischi particolari. La scheda di sicurezza conforme alle normative vigenti nell'Unione Europea è disponibile presso il proprio consulente commerciale locale o può essere scaricata dal sito www.quick-fds.com.

RACCOMANDAZIONI

- Conservare il prodotto a temperatura ambiente
- Ridurre al minimo i periodi di esposizione a temperature superiori a 35°C, alla luce solare, alla polvere e all'umidità
- Durata in magazzino: 5 anni dalla data di produzione (chiuso)
- Gli oli NEVASTANE SY, a base di PAG, non sono miscibili con altri oli minerali e sintetici (PAO)

CARATTERISTICHE TIPICHE

PROPRIETÀ	Nevastane SY:			UNITÀ	STANDARD
	220	320	460		
Aspetto	Liquido chiaro e brillante				- A vista
Densità a 15°C	1057	1062	1067	-	ISO 12185
Viscosità cinematica a 40°C	220	320	460	mm ² /s	ISO 3104
Viscosità cinematica a 100°C	41.9	60.6	83.0	mm ² /s	ISO 3104
Indice di viscosità	242	252	262	-	ISO 3104
Punto di infiammabilità Cleveland (VA)	> 240	> 240	> 240	°C	ISO 2592
Punto di scorrimento	< -39	< -35	< -30	°C	ISO 3016
Test 4 sfere - usura (diametro del segno)	0.33	0.33	0.33	Mm	ASTM D 4172
Test EP delle 4 sfere - carico di saldatura	250	250	250	daN	ASTM D 2783
Test FZG (A/8, 3/90°C) - Fase di fallimento	> 12	> 12	> 12	-	DIN 51354-2
Test FZG Micropitting - Fase di fallimento	10	10	10	-	FVA 54/I-IV

Se utilizzato come consigliato e per l'applicazione per cui è stato sviluppato, questo lubrificante non presenta rischi particolari. La scheda di sicurezza conforme alle normative vigenti nell'Unione Europea è disponibile presso il proprio consulente commerciale locale o può essere scaricata dal sito www.quick-fds.com.