

# NEVASTANE XS 80



Przemysł  
spożywczy



**Niskotemperaturowy smar EP do przemysłu spożywczego i pokrewnych, zagęszczony kompleksowym sulfonianem wapnia.**

## ZASTOSOWANIA

**Przemysł spożywczy i produkcji karmy.**

**Smarowanie w trudnych warunkach (obciążenia i temperatury)**

**Rekomendacje**

- **NEVASTANE XS 80** jest smarem do trudnych warunków, wielofunkcyjnym klasy premium. Zawiera on zasadowy, kompleksowy sulfonian wapnia i olej syntetyczny, jest przeznaczony do zastosowań pracujących w **bardzo niskich temperaturach i/lub przy wysokich obciążeniach**.
- **NEVASTANE XS 80** jest wielofunkcyjnym smarem EP, zalecanym do różnych zastosowań w przemyśle spożywczym i przemysłach pokrewnych, do trudnych warunków pracy (wysokie obciążenia, wysoka temperatura, woda i kurz).
- **NEVASTANE XS 80** jest bardzo odpowiedni do smarowania pras do produkcji peletu stosowanych w przemyśle produkującym karmę (karma dla zwierząt, cukrownie buraków cukrowych) (KAHL, PROMILL, CPM, UMT, VAN AARSEN, itd.).
- W trakcie ładowania smaru bezwzględnie należy unikać zanieczyszczenia go kurzem i/lub brudem. Zaleca się stosowanie systemu pneumatycznego pompowania lub wkładów (kartridży).

## SPECYFIKACJE

- **NEVASTANE XS 80** spełnia wymagania US FDA, 21 CFR 178.3570.
- **NEVASTANE XS 80** ma numer rejestracyjny **NSF H1: 147140** oraz posiada certyfikat na zgodność z **ISO 21469**.

## ZALETY

**Rzeczywista wielofunkcyjność  
Wysokie obciążenia**

**Niskie temperatury  
Wysokie temperatury  
Odporność na wodę**

**Właściwości antykorozyjne**

- Dzięki bardzo dokładnie opracowanej formulacji i odpowiedniej rezerwie właściwości **NEVASTANE XS 80** spełnia najostrzejsze wymagania przemysłowe.
- **NEVASTANE XS 80** zapewnia długi czas pracy sprzętu redukując jednocześnie problemy zanieczyszczeń zgodnie z wymaganiami Systemu Analizy Zagrożeń i Krytycznych Punktów Kontroli (HACCP).
- Doskonała stabilność termiczna. Odzyskuje swoją oryginalną teksturę po ochłodzeniu do temperatury otoczenia.
- Wyróżniająca się zdolność do przenoszenia obciążeń dzięki dobrym naturalnym właściwościom EP i przeciwzużyciowym.
- Niezwykła odporność na wodę, brak znaczącej straty konsystencji, nawet gdy duża ilość wody przedostanie się do smaru. Odporność na kwasy spożywcze i alkalia.
- Doskonałe właściwości antyutleniające i antyrdzewne dzięki specjalnej naturze sulfonianów wapnia, również w obecności słonej wody.

## UŻYTKOWANIE

- Produkt należy przechowywać w temperaturze od 0°C do 35°C.
- Rekomendowany czas przechowywania w fabrycznie zamkniętym opakowaniu wynosi 36 miesięcy od daty produkcji.

TOTAL LUBRIFIANTS  
Industrie

12-06-2018 (supersedes 06-02-2018)  
NEVASTANE XS 80

1/2

Niniejszy środek smary stosowany zgodnie z zaleceniami i do zastosowań, do których został przeznaczony nie stwarza żadnego szczególnego zagrożenia. Kartę charakterystyki produktu zgodną z przepisami WE można uzyskać od lokalnego dostawcy lub pobrać ze strony internetowej

[www.quick-fds.com](http://www.quick-fds.com).





TYPOWE WŁAŚCIWOŚCI	METODY	JEDNOSTKI	NEVASTANE XS 80
Mydło/zagęszczacz	-	-	Kompleksowy sulfonian wapnia
Klasa NLGI	ASTM D 217/ DIN 51818	-	1-2
Barwa	Wzrokowo	-	Brazowa
Wygląd	Wzrokowo	-	Gładki
Temperatura pracy	-	°C	-55 do +150
Penetracja w 25°C, po ugniataniu	ASTM D 217/ DIN 51818	0,1 mm	280-310
Aparat czterokulowy, obciążenie zespawania	ASTM D 2596	kgf	>400
Właściwości antyrdzewne SKF- EMCOR	DIN 51802/ IP220/ NFT 60-135/ ISO 11007	stopień	0-0
Przepływ przy ciśnieniu 1400 mbar	DIN 51805	°C (mbar)	<-55 (1385)
Temperatura kroplenia	IP 396/ NFT 60 102C	°C	>300
Lepkość kinematyczna oleju bazowego w 40°C	ASTM D 445/ DIN 51562-1/ ISO 3104/ IP71	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	80

Powyższe wartości są wartościami średnimi podanymi jedynie dla informacji.

**TOTAL LUBRIFIANTS  
Industrie**

12-06-2018 (supersedes 06-02-2018)  
NEVASTANE XS 80

2/2



Niniejszy środek smary stosowany zgodnie z zaleceniami i do zastosowań, do których został przeznaczony nie stwarza żadnego szczególnego zagrożenia. Kartę charakterystyki produktu zgodną z przepisami WE można uzyskać od lokalnego dostawcy lub pobrać ze strony internetowej [www.quick-fds.com](http://www.quick-fds.com).