# **NEVASTANE XS 80**

Пищевая промышленность









Низкотемпературная пластичная смазка для пищевой промышленности с улучшенными противозадирными свойствами на основе комплекса сульфоната кальция.

#### ПРИМЕНЕНИЕ

Пищевая и кормовая промышленность • NEVASTANE XS 80 — универсальная пластичная смазка для высоконагруженных приложений на основе комплекса сульфоната кальция и синтетического базового масла, разработанная в первую очередь для применения при очень низких температурах и/или высоких нагрузках.

Жесткие условия эксплуатации (нагрузки и температуры)

• NEVASTANE XS 80 – универсальная пластичная смазка с улучшенными противозадирными свойствами, рекомендуется для применения в оборудовании пищевой промышленности, а также в связанных с ней областях, работающем в сложных условиях (высокие нагрузки, высокие температуры, вода, пыль).

Рекомендация

- NEVASTANE XS 80 отлично подходит для применения в прессахгрануляторах в кормовой промышленности (корм для животных, сахарная свекла): KAHL, PROMILL, CPM, UMT, VAN AARSEN...).
- При использовании избегать попадания в смазку пыли и/или грязи. Предпочтительнее применять пневматическую насосную систему подачи смазки или использовать картриджи.

## СПЕЦИФИКАЦИИ



Nonfood Compounds Program Listed H1

- Выполняет требования NSF-H1
- Выполняет требования FDA, 21 CFR 178.3570

ISO 6743-9: L-XEDIB 1/2

DIN 51502: KP1.5R-55

#### **ПРЕИМУЩЕСТВА**

#### **Универсальность**

Высокие нагрузки

Водостойкость

Низкие температуры

Высокие температуры Защита от коррозии

- Обладая сложной формулой и высоким уровнем свойств, NEVASTANE XS 80 соответствует наиболее строгим требованиям промышленности.
- Обеспечивает продолжительный срок службы оборудования, снижая одновременно риск загрязнения продукции в соответствии с НАССР.
- Превосходная термическая стабильность. Восстанавливает первоначальную структуру после охлаждения до комнатной температуры.
- Высокая стойкость к действию нагрузок благодаря природным высоким противозадирным и противоизносным свойствам.
- Великолепная стойкость к действию воды, при попадании обильного количества воды смазка не теряет консистенцию. Стойкость к действию кислот и щелочей.
- Превосходные антиокислительные и антикоррозионные свойства в силу природы сульфонатов кальция, в том числе в присутствии соленой воды.

ООО «Интер Оил» Официальный дистрибьютор +7 (812) 327-65-23



## **ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Типичные характеристики	Методы измерения	Ед. изм.	NEVASTANE XS 80
Мыло/загуститель	-	-	Сульфонат кальция
Класс NLGI	ASTM D 217/DIN 51 818	-	1-2
Цвет	Визуально	-	Коричневый
Внешний вид	Визуально		Однородный
Диапазон рабочих температур	-	°C	от – 55 до 180
Кинематическая вязкость базового масла при 40°C	ASTM D 445 / DIN 51 562-1 / ISO 3104 / IP 71	мм <sup>2</sup> /с (сСт)	80
Пенетрация при 25 °C	ASTM D 217/DIN 51 818	0,1 мм	280 – 310
Температура каплепадения	IP 396	°C	> 300
Антикоррозионная стойкость по EMCOR	ISO 11007	рейтинг	0 - 0
Нагрузка сваривания на 4 – шариковой машине трения	ASTM D 2596	кгс	620
Прокачиваемость при 1400 мбар	DIN 51805	°C	< -55 (1385)

Приведены усредненные характеристики для ознакомления

### Рекомендации:

- Хранить продукт при температурах от 0 до 35  $^{\circ}$ C.
- Срок годности: 24 месяца с момента производства (в закрытой упаковке).



