

# ИНФОРМАЦИЯ о продукте



## SYNTOGREASE MO 230

Синтетическая низкотемпературная смазка

### Описание

SYNTOGREASE MO 230 – это пластичная смазка на основе синтетического масла, литиевого комплексного загустителя, с добавлением ингибиторов коррозии и присадок для экстремальных давлений.

### Применение

SYNTOGREASE MO 230 применяется для смазывания машин и механизмов, работающих на высоких скоростях при низких температурах, в том числе высокоскоростных шпиндельных подшипников (фактор dN = 10<sup>6</sup>).

Продукт также используется для смазывания деталей оборудования, работающего при низких температурах, например холодильных камер или канатных дорог.

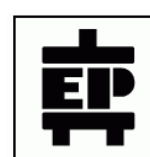
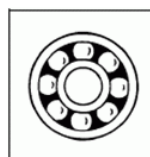
Смазка подходит для любых пар трения типа пластик-пластик.

### Свойства

- Может использоваться при температурах до -50°C
- Хорошие противозадирные свойства
- Подходит для высокоскоростных узлов
- Высокая стабильность против окисления
- Хорошая прокачиваемость

### Типовые характеристики

Свойства	Единица	Значение	Метод
Текстура		гладкая	
Цвет		бежевый	
Класс NLGI		2	DIN 51 818
Рабочая пенетрация	0,1 мм	265-295	ISO 2137
Загуститель		литиевое комплексное мыло	
Температура каплепадения	°C	> 270	ASTM D 566
Базовое масло		синтетическое	
Вязкость базового масла при 40°C	мм <sup>2</sup> /с	30	ADTM D 445
Температурный интервал применения	°C	-50/+150	
кратковременно	°C	+170	
Фактор dN		10 <sup>6</sup>	



Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании: