

SYN-setral-CA/C2-FD	N. 30337
Универсальная и устойчивая к агрессивным средам высокотемпературная смазка с пищевым допуском H1 с высокой защитой от износа и коррозии	Фасовка: Туба 100 гр Картридж 400 гр Lube-шаттл Картридж 400 гр Банка 1 кг Ведро 25 кг Бочка 180 кг Другая фасовка по запросу

Применение

Специально разработана для поверхностей скольжения в инструментах для литья под давлением, таких как выталкивающие штифты или направляющие, в частности, для производства пластиковых деталей и пластиковой упаковки для пищевой и фармацевтической промышленности. Также подходит для подшипников качения и скольжения, соединений и других пар скольжения в машинах и оборудовании в пищевой промышленности. Работает при высоких температурах и высоких нагрузках.

Допуски и соответствия

NSF H1
Kosher
Halal
ISO 21469

Преимущества

Устойчивость к холодной и горячей воде, щелочным растворам
Очень высокая защита от износа и коррозии, высокая нагрузочная способность
Экологичность, не маркируется в соответствии с постановлением об опасных веществах (GefStoffV)
Совместимость с обычными пластиковыми и уплотнительными материалами
Высокая адгезия на металлических поверхностях
Не содержит ингредиентов животного происхождения
Без аллергенов
Без силикона

Метод использования

Тщательно очистите и обезжирите точки смазки перед применением. Для этого CLEAN-setral-FD специально подходит.

Следуйте инструкциям производителя подшипников

Минимальный срок хранения в оригинальной плотно закрытой таре, хранимой в прохладном и сухом месте (без попадания прямого солнечного света), 3 года.

Безопасность

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях SYN-setral-CA/C2-FD не представляет угрозы для здоровья и опасности окружающей среды.

Технические характеристики

Регистрационный номер NSF	143947		
Цвет	Светло-бежевый		DIN ISO 2049
Базовое масло	Полусинтетическое		
Загуститель	Комплекс сульфоната кальция		
Вязкость базового масла при 40°C	100	мм ² /с	DIN 51562
Вязкость базового масла при 100°C	13	мм ² /с	
Индекс вязкости	>100		DIN ISO 2909
Класс консистенции NLGI	2		DIN 51818
Пенетрация	265-295	1/10 мм	DIN ISO 2137
Температура каплепадения	>280	°C	ISO 2176
Коррозия на меди, 24ч/100°C	1		DIN 51811
Коррозия на стали (EMCOR) в дист. воде	0/0		DIN 51802
Водостойкость, динамическая	1-80		DIN 51807-2
Водостойкость, статическая	0-90		DIN 51807-1
Нагрузка сваривания на ЧШМ	>4500	H	DIN 51350-4
nd _m фактор радиального шарикоподшипника	500000	мм/мин	
nd _m фактор конического шарикового подшипника	200000	мм/мин	
Температура применения	от - 25 до + 160	°C	
Максимальная кратковременная температура применения	+ 180	°C	