

SYN-setral-SINT/425 CST-2	N. 33357
Синтетическая высокотемпературная специальная смазка на основе инновационных технологий	Фасовка: Картридж 600 гр. Банка 900 гр Ведро 25 кг Другая фасовка по запросу

Применение

Для подшипников скольжения и роликовых подшипников низкой скорости, салазок и пар трения при высокой температуре.

Специально для смазки пар трения в экстремальных условиях и условиях высокого потенциала износа, сложные условия, такие как влага, кислоты, щелочи и т. д. Типичные области применения: валки, насосы, сушилки, клапаны, вентиляторы, печи, шины пресс-формы, линии вытягивания пленки, линии нанесения покрытия, рамы для стентирования и другие применения в горнодобывающей, металлургической, железнодорожной, бумажной и морской промышленности.

Преимущества

Смешивается с большинством высокотемпературных смазок на основе PFPE / PTFE и PFPE / сложный эфир / полимочевина, а также их комбинации

Более эффективны, чем обычные смазки PFPE

Хорошая устойчивость к старению и окислению

Высочайшая стабильность давления и температуры

Хорошая защита от коррозии

Отличные противоизносные свойства

Маркировка не требуется

Совместимость с большинством пластмасс и эластомеров

Очень хорошая устойчивость к сдвигу

Устойчивость к воде, пару, кислотам и щелочам

Экономичность в потреблении

Метод использования

Все поверхности для смазывания обязательно должны быть блестящими металлическими и не иметь любых остатков масла, жира, пота рук, частиц грязи и т. д. до первого применения

Для идеальной смазки мы рекомендуем чистить поверхности с помощью CLEAN-setral-INT / 648 до первого применения.

Важно - учитывайте плотность примерно 1,9 г / см³. Кроме того, действительные инструкции производителя подшипников. Заводская защита от коррозии должна быть удалена перед смазкой.

Не смешивать с другими смазками.

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 применения SYN-setral-SINT/425 CST-2 не представляет угрозы для здоровья и опасности окружающей среды.

Технические характеристики

Цвет	Бежевый		DIN ISO 2049
Базовое масло	Синтетическое		
Плотность при 15°C	1.5	г/см ³	
Вязкость базового масла при 40°C	425	мм ² /с	DIN 51562
Вязкость базового масла при 100°C	45	мм ² /с	DIN 51562
Пенетрация рабочая после 60 об.	265-295	1/10 мм	DIN ISO 2137
Температура каплепадения	>300	°C	ISO 2176
Коррозия на стали (EMCOR) в дист. воде	0-0		DIN 51802
Нагрузка сваривания на ЧШМ	> 4000	Н	DIN 51350-4
ndm радиального шарикоподшипника	250 000	мм/мин	-
ndm конического шарикоподшипника	150 000	мм/мин	-
Температура применения	от - 20 до + 220	°C	-
Кратковременная максимальная температура	+ 240	°C	-