

SYN-setral-INT/90 M-2	N. 33354
Синтетическая пожизненная смазка с превосходными низкотемпературными свойствами	Фасовка: Картридж 800 гр. Банка 1 кг Другая фасовка по запросу

Применение

Специально разработана для смазки подшипников качения и скольжения и других элементов в особо широком диапазоне температур и / или в агрессивной атмосфере. Особенно подходит для высокой скорости.

Типичные области применения: подшипники качения и скольжения, клапаны, прокладки и в автомобилестроении.

Преимущества

Особенно широкий диапазон применения температуры

Низкие пусковые моменты даже при очень низких температурах

Устойчивость к агрессивным средам

Высокая защита от износа, хорошая нагрузочная способность

Длительные интервалы повторного смазывания даже при высоких температурах

Нерастворимость в растворителях и кислотах

Негорючий

Подходит для высоких скоростей

Совместимость с большинством пластмасс и эластомеров

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, действительны 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), 5 лет.

Безопасность

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения SYN-setral-INT/90 M-2 не представляет угрозы для здоровья и опасности окружающей среды

Технические характеристики

Цвет	Белый		DIN ISO 2049
Базовое масло	PFPE		
Загуститель	PTFE		
Плотность при 20°C	1.9	г/см ³	
Вязкость базового масла при 40°C	85	мм ² /с	DIN 51562
Вязкость базового масла при 100°C	22	мм ² /с	DIN 51562
Индекс вязкости	>280		DIN ISO 2909
Класс консистенции NLGI	2		DIN 51818
Пенетрация	265-295	1/10 мм	DIN 51818
Температура каплепадения	нет	°C	ISO 2176
Коррозия на стали (EMCOR) в дист. воде	0		ISO 11007
Нагрузка сваривания на ЧШМ	>7000	Н	DIN 51350-4
Диаметр пятна износа 150 кг/1 мин	1	мм	DIN 51350
Прокачиваемость при -40 (Кестерниха)	160	гПа	DIN 51805
nd _m фактор роликового подшипника	600 000	мм/мин	
Температура применения	от - 75 до + 220	°C	
Максимальная кратковременная температура применения	+ 240	°C	