

СМАЗКА

Смазка SILEN

Описание - состав:

- смазка SILEN разработана на основе силиконового масла и литиевого мыла,
- смазка обеспечивает очень высокую термическую устойчивость,
- устойчивость против окисления и вымывания водой,
- смазка не проявляет коррозионного действия на материалы, примененные в узлах трения, особенно пластики, покрытия и резины.

Предназначение:

- Силиконовая смазка SILEN предназначена для смазывания металлических-резиновых механизмов,
- Смазки не рекомендуется для смазывания узлов трения, в которых появляется контакт металл - металл,

Применение:

- шарикоподшипники в электрических двигателях, антифрикционные подшипники вентиляторов и двигателей сушильных шкафов,
- ввиду отсутствия воздействия на эластомеры смазку рекомендуется для смазывания зубчатых реек из пластической массы, а также для смазывания подвижных уплотнений и для применения в коробках передач.

Условия работы:

- - температура работы от $-50\text{ }^{\circ}\text{C}$ до $150\text{ }^{\circ}\text{C}$,
- - влажная среда.

№	Класс консистенции	Методы исследования по	Единицы	Величина
1.	Пенетрация после гомогенизации при $25\text{ }^{\circ}\text{C}$	PN-C-04133 ASTM D217	1/10 мм	265 ÷ 295
2.	Температура каплепадения	ASTM D 2265	$^{\circ}\text{C}$	≥ 180
3.	Коррозирующее действие на металлы 24 ч, $100\text{ }^{\circ}\text{C}$, сталь	PN-C-04093 ASTM D 130	-	выдерживает
4.	Способность выделения масла со смазки во время хранения	ASTM D 1742	% (м/м)	≤ 4

Вышеуказанные данные являются типичными величинами, получаемыми при нормальной толерантности производственных партий, они не представляют собой технической спецификации и могут изменяться в связи с постоянным развитием продукта.

Спецификации, классификации:

DIN 51502/51825: KSI2N-50

Хранение:

Упаковки с продуктом надо хранить под крышей в закрытых комнатах или, если это не возможно, под прикрытием. Продукты не рекомендуется хранить при температуре выше 60°C или в местах, где выступает сильное воздействие солнечных лучей и низких температур. Гарантированный срок пригодности к употреблению, соблюдая условия складирования, составляет не менее 3 лет.

Здоровье, охрана труда, среда:

Информация, касающаяся здоровья, охраны труда и воздействия на окружающую среду находится в карте безопасности. Она включает в себе детали, относящиеся к возможным угрозам, предупреждениям и средствам первой помощи. Кроме того, в ней обсуждается воздействие масла на окружающую среду, а также способ утилизации использованных продуктов. Обращаем внимание потребителей, что за пользование нашим продуктом другим способом, чем предлагается нами, компания и партнеры ответственности не несут.

Информации, содержащиеся в настоящей карте не являются предложением согласно Уставу от 23 Апреля 1964 - гражданский процессуальный кодекс.

LOTOS Oil S.A не несёт никакой ответственности за какие-либо последствия использования присущих в карте данных, особенно при принятии коммерческих инвестиционных решений. Данные, содержащиеся в карте, являются типическими значениями, получаемыми при нормальной толерантности производственных партий, в связи с постоянным развитием продукта, могут подвергаться изменениям. LOTOS Oil S.A не несёт никакой ответственности за доступность продукта.

Составлено: 15.02.2008

Издание №: 2

Актуализация: 15.09.2010