

## ПЛАСТИЧЕСКАЯ СМАЗКА

### MOLICAL 323

Описание-содержание: смазка разработана на основе высоко рафинированного минерального масла и комплексных кальциевых мыл жирных высокомолекулярных кислот. Она содержит противокоррозионные и противоокислительные присадки, а также смазочные добавки типа EP (дисульфид молибдена), повышающие стойкость смазочной пленки к нагрузке.

#### Преимущества и применение:

- смазка сильно нагруженных подшипников,
- сильно нагруженные элементы, особенно те работающие в условиях ударных нагрузок, напр. в прокатных станах для металлов, а также для смазки других сильно нагруженных подшипников, напр. в прессах, дробилках, тяжелых строительных машинах, работающих при сильном запылении,
- уменьшает износ и трение,
- защищает от коррозии,
- обеспечивает смазку при попадании воды,
- интервал рабочих температур от -25 °C до 140 °C, периодически до 180°C.

#### Специальные свойства:

- Смазки Molical 323 гарантируют правильную смазку при высоком давлении, а также средних и переменных скоростях вращения подшипников, работающих в запыленной атмосфере.

№	Требования	Методы исследований по	Единица	Величина
1.	Пенетрация после гомогенизации при 25°C	PN-88/C-04133	1/10 mm	310
2.	Температура каплепадения	ASTM D 2265	°C	240
3.	Коррозионное действие на медных плитах при 100°C/1h,	PN-85/C-04093	-	выдерживает
4.	Смазочные свойства, нагрузка сваривания, (P <sub>z</sub> ), макс.	PN-76/C-04147	кг	250

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:

DIN51502/51825:

KPF2/1N-25

ISO 6743:  
ISO-L-XBDIB 2/1

**Упаковка:**

0,85 кг, 10 кг, 40 кг, 17 кг, 235кг

**Обращение с продуктом:**

В состав смазки не входят опасные компоненты, вызывающие непосредственную угрозу для здоровья живых организмов и окружающей среды.

**Хранение:**

Продукты надо хранить под крышей в закрытых комнатах или, если нет такой возможности, 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 и окружающая 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 ответственности не несет.

*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 №: 3**

**Актуализация: 13.10.2011**