

## ПЛАСТИЧНАЯ СМАЗКА

### KOLIN FLUID

Смазка Kolin Fluid – это смазка растворенная в алифатическом растворителе предназначенная для смазывания и импрегнирования стальных канатов эксплуатируемых в условиях температур от -30°C до +60°C. Главным образом смазка предназначена как средство применяемое для производства канатов. Kolin Fluid образует на поверхности каната мягкий слой, который консервует канаты и сплетения. Полное испарение растворителя наступает после 2-6 часов от применения в зависимости от температур окружающей среды. В своем составе содержит: высоковязкий минеральный носитель, смолистый и полимеровый сгуститель, противокоррозионные и антиадгезийные добавки, алифатический растворитель.

Смазка Kolin Fluid предназначена для импрегнирования стальных канатов напр. канатов для экскаваторов, кранов, а также других промышленных канатов, во время их производства и эксплуатации при температурах от -30°C до +60°C.

Смазка Kolin Fluid I применяется также для импрегнирования органических стержней стальных канатов. Кроме того, может применяться для импрегнирования так приводных канатов и дисков как судовых экскаваторов.

#### Применение:

- периодическая консервация стальных канатов,
- другие соединения, для которых важной функцией являются адгезийные свойства и водостойкость.

#### Условия эксплуатации:

- Смазку Kolin Fluid рекомендуется применять при температурах до 20°C,
- Оптимальная температура для того, чтобы нанести смазку выносит -10-20°C,
- Продукт приобретает соответствующие свойства после испарения растворителя, которое наступает после 2-6 часов от применения в зависимости от температур окружающей среды

№	Требования	Методы исследований по	Единица	Величина
1.	Внешний вид при температуре 25±5°	визуально	-	Зелено-коричневая мазь, очень хорошая адгезия
2.	температура кропления после испарения растворителя	PN-84/C004139	°C	>85
3.	Проникновение при температуре 25°C после испарения растворителя	PN-88/C-04133	1/10 мм	60-80

4.	Кинематическая вязкость при 50°C	PN-ISO3104	мм <sup>2</sup> /с	10-15
5.	Кинематическая вязкость при 40°C	PN-ISO3104	мм <sup>2</sup> /с	22-32
6.	Кинематическая вязкость при 20°C	PN-ISO3104	мм <sup>2</sup> /с	80-150
7.	Температура ломкости после испарения растворителя, макс.	PN-EN12593	°C	-30
8.	Защитные свойства после 10 циклов исследований, степень коррозии, после испарения растворителя	PN-88/C-81523	-	0

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

**Тара:**

17кг

**Хранение:**

Продукты надо хранить под крышей. Если бочки с продуктом находятся вне помещений, где они подвергнуты отрицательным атмосферическим факторам (дождь, снег) их надо хранить под прикрытие (брезент) в вертикальном положении, чтобы избежать попадания воды в контейнеры и разрушения маркировки.

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, безопасность, окружающая среда:**

Информация, касающаяся здоровья, охраны труда и воздействия на окружающую среду находится в карте безопасности. Она содержит сведения о потенциальных угрозах, мерах предосторожности и способах оказания первой помощи. Кроме того, в ней обсуждается воздействие масла на окружающую среду, а также способ утилизации использованных продуктов.

Обращаем внимание потребителей, что за применение нашего продукта для каких других целей, чем для которых оно предназначено и в случае несоблюдения описанных мер безопасности, компания и ее партнеры ответственности не несут. Перед использованием продукта для других целей, чем предлагается нами, необходимо посоветоваться с Lotos Oil SA.

*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 07.02.2011**

**Издание №: 1**

**Актуализация: -**