



## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

### СМАЗКА СОЛИДОЛ-Ж

#### ОПИСАНИЕ

СОЛИДОЛ-Ж (Солидол Жировой) - водостойкая антифрикционная смазка, изготовленная на основе минерального базового масла, загущенного гидратированным кальциевым мылом жирных кислот, входящих в состав природных (растительных) жиров, с добавлением многофункционального пакета присадок. Интервал рабочих температур находится в пределах от -25 до +65°C. В достаточно мощных механизмах (подшипники, шарниры, блоки и т.д.) смазка работоспособна при температурах до -50°C.

#### ПРИМЕНЕНИЕ

СОЛИДОЛ-Ж рекомендуется для смазывания узлов трения качения и скольжения различных машин и механизмов. Применяется для смазывания грубых узлов машин и механизмов транспортных средств, сельскохозяйственной техники, ручного и другого инструмента, винтовых и цепных передач, тихоходных шестеренчатых редукторов и т. п. Смазка применяется для заправки разбираемых узлов трения, работающих при температурах от -50 до +65°C, и заправки узлов трения при помощи ручных солидолонагнетателей при температуре до минус 20°C. Заменители: Литол-24.

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

Соответствует ГОСТ 1033-79 (Россия) Обладает хорошими антикоррозионными свойствами Благодаря противоизносным свойствам, смазка защищает подшипники от износа Более высокая тиксотропная стабильность при хранении Смазка обладает превосходной стойкостью к воздействию воды Хорошие консервационные свойства

#### СПЕЦИФИКАЦИИ

- ГОСТ 1033-79 (Россия)
- СКа 2/6-2 (ГОСТ 23258)
- DIN 51502 K2C-30

#### ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Показатель  | СОЛИДОЛ-Ж        |
|---|------------------|
| Цвет  | Темно-коричневый |
| Базовое масло   | Минеральное      |
| Вязкость базового масла, сСт  | 20               |
| Загуститель   | Кальциевый       |
| Пенетрация при 25°C с перемешиванием, 0.1 мм  | 245              |
| Класс по NLGI   | 2-3              |
| Температура каплепадения, °C  | 98               |
| Массовая доля воды, %   | 0,7              |
| Массовая доля кальциевых мыл жирных кислот, входящих в состав естественных жиров, % | 11,5             |
| Предел прочности на сдвиг при 50°C, Па  | 260              |

Указанные физико-химические характеристики являются типичными для данного продукта. Указанные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления, однако полное соответствие продукта спецификациям гарантируется.