



Смазка SINTEC СОЛИДОЛ Ж

Семейство многофункциональных водостойких пластичных смазок с высокими эксплуатационными характеристиками

Описание

Водостойкая антифрикционная многоцелевая смазка, изготовленная на основе высокоочищенного минерального масла, загущенного гидратированным кальциевым мылом жирных кислот, входящих состав естественных жиров и высокоэффективных присадок. Обладает отличными вязкостно-температурными свойствами, меньше уплотняется при хранении, а также тиксотропно не упрочняется при отдыхе после разрушения. Производится по ГОСТ 1033-79.

Ключевые особенности

- превосходная водостойкость гарантирует работоспособность в самых тяжелых условиях
- отлично защищает от коррозии
- обладает хорошими консервационными свойствами

Применение

Смазка применяется для заправки узлов трения при помощи ручных солидолонагнетателей при температуре до минус 20 °С. В узлах трения в машинах и механизмах сельскохозяйственной техники; винтовых и цепных передачах, тихоходных шестереночных редукторах, в механизмах подачи суппортов фрезерных и токарных станков и т.п. Используется при консервации. Гарантийный срок хранения 5 лет.

Допуски и соответствия

- DIN 51502: KP 2/3 C-25
- NLGI II/III

Физико-химические свойства

1. Внешний вид	Однородная мазь от светло-желтого до коричневого цвета
2. Температура каплепадения °С	не ниже 78
3. Пенетрация при 25°С, мм, 0,1мм в пределах	230-290
4. Испытание на коррозию на пластинках стали марки Ст 45 по ГОСТ 1050-88	выдерживает
5. Массовая доля воды, %	не более 2,5
6. Массовая доля кальциевых мыл жирных кислот, входящих в состав естественных жиров, %, не менее	11,0
7. Предел прочности, Па (гс/см ²) при t при +50 °С, не менее	196
8. Вязкость эффективная, Па*с при 0°С при среднем градиенте скорости деформации 10 с ⁻¹ , Па*с (П) не более	250



Безопасность

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании по прямому назначению, пластичные смазки Sintec Солидол Ж не представляют угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды. Избегайте попадания на кожу и слизистые оболочки. При использовании пользуйтесь перчатками. При попадании на кожу смойте водой с использованием мыла.

Защита окружающей среды

Отработанные остатки продукта подлежат обязательному сбору в герметичную тару и сдаче в специализированные пункты по приему отработанных масел. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоемы.

