



SINTEC ЦИАТИМ-201 ГОСТ 6267-74

Семейство многофункциональных пластичных смазок с противозадирными свойствами и высокими эксплуатационными характеристиками.

Описание

Высококачественные многоцелевые пластичные смазки, предназначенные для использования в широком диапазоне нагрузок и температур, стойкие к механической деструкции и вымыванию водой, обеспечивают отличную защиту от коррозии. Рецептура основана на использовании смеси маловязких синтетических базовых масел, стеарата лития в качестве загустителя, а также антиокислительной присадки.

Ключевые особенности

- Выдающиеся морозостойкие и тугоплавкие свойства
- Удовлетворительная механическая стабильность
- Высокая степень противодействия окислению
- Температурный диапазон применения от $-60\text{ }^{\circ}\text{C}$ до $+90\text{ }^{\circ}\text{C}$

Применение

для смазывания узлов трения в механизмах, работающих с малым усилием сдвига при невысоких нагрузках авиационной, автомобильной и наземной техники, радиотехнического оборудования, электромеханических приборов. Благодаря сохранению смазочных свойств при низких температурах, смазка рекомендуется для применения в условиях Крайнего Севера.

Допуски и соответствия

- NLGI: 2
- DIN 51502: K2E-60

Физико-химические свойства

Показатель	SINTEC ЦИАТИМ-201
Внешний вид	Однородная мазь без комков, от светло-желтого до светло-коричневого цвета
Вязкость эффективная при $-50\text{ }^{\circ}\text{C}$ и среднем градиенте скорости деформации 10c^{-1} , Па*с, не более	1100
Предел прочности при $50\text{ }^{\circ}\text{C}$, Па	250-500
Коллоидная стабильность % выделенного масла, не более	26
Коррозионное воздействие	выдерживает
Содержание свободной щелочи в пересчете на NaOH, % не более	0,1

Безопасность

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании по прямому назначению, пластичные смазки Sintec ЦИАТИМ-201 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 отработанное масло в канализацию, почву или водоемы.