



## ЦИАТИМ-201

Пластичная смазка

ГОСТ 6267-74 с изм. 1-4

### ОПИСАНИЕ

Антифрикционная пластичная морозостойкая смазка, изготавливаемая из литиевого мыла, минерального масла и специальных присадок. Достоинство ее сбалансированного состава заключается в том, что физические качества и свойства Циатим-201 не изменяются в широком диапазоне температур. Используется для снижения трения в механизмах, обладающих небольшим усилием сдвига.

Циатим-201 является одной из лучших низкотемпературных смазок в РФ. Она может применяться для обработки даже в условиях Крайнего Севера и в качестве альтернативы обычным смазкам. Благодаря тому, что состав Циатим-201 выдерживает понижение температуры до  $-60^{\circ}\text{C}$ , ее использования в северных районах страны позволяет полностью исключить вероятность примерзания деталей. Верхняя рабочая температура:  $+90^{\circ}\text{C}$ .

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Очень высокая морозоустойчивость.
- Благодаря густоте смазки Циатим-201, ее удобно наносить на любой элемент техники, при этом она не твердеет даже при минусовых температурах.
- Не агрессивна к различным материалам, таким как пластик, металл и резина.
- Водостойкая, практически не растворима в воде. Однако при обильном попадании воды или при постоянном контакте с ней, смазочные свойства Циатим-201 могут понизиться.
- Хорошая химическая стабильность. При хранении структура смазки остается неизменной, как и при повышении температуры окружающей среды. Срок хранения согласно ГОСТ: 5 лет.
- По своим эксплуатационным свойствам является оптимальной смазкой для авиационной техники.

### ВИД ФАСОВКИ:

10 кг, 21 кг, 170 кг

## ПРИМЕНЕНИЕ

- Предназначена для смазывания узлов, подверженных небольшим нагрузкам качения, трения и скольжения.
- Используется для смазывания узлов трения и механизмов, являющихся элементами системы управления авиационной техники: вертолетов, самолетов.
- Может применяться для узлов автомобильной техники, радиотехнического, электромеханического оборудования и других приборов.



## ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	ЦИАТИМ-201
Вязкость эффективная при температуре -50 °С и среднем градиенте скорости деформации 10 с <sup>-1</sup> , Па·с	1050
Предел прочности при 50 °С, Па	480
Температура каплепадения, °С	182
Коллоидная стабильность, % выделенного масла	21

 Типовые показатели продуктов не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «Нефтесинтез».