

## ПАСПОРТ КАЧЕСТВА №41-ЦИАТИМ-221

Наименование продукта Смазка ЦИАТИМ-221 ГОСТ 9433-2021

Обозначение смазки по ГОСТ 23258– ЖкКа 6/15 к1

Производитель: ООО «Центр – Ойл»

Адрес 623376, РОССИЯ, Свердловская обл., г. Полевской, с. Курганово, Строение Литер 6-II

[Japanmar@mail.ru](mailto:Japanmar@mail.ru) 8-9-222-005-999

Номер партии 41

Дата изготовления: 28.04.2023г.

Количество: 550кг

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	НОРМА по ГОСТ	ФАКТИЧЕСКИ
1. Внешний вид	Однородный мазеобразный продукт гладкой структуры от светло жёлтого до светло-коричневого цвета	Соответствует
2. Эффективная вязкость при температуре минус 50°C и среднем градиенте скорости деформации 10с <sup>-1</sup> , Па·с, не более	800	770
3. Предел прочности при 50°C, Па, не менее	120	290
4. Температура каплепадения, °C, не ниже	200	>250
5. Пенетрация при 25°C (0,1 мм)	280-360	306
6. Коррозионное воздействие на металлы	Выдерживает	Выдерживает
7. Коллоидная стабильность, % выделенного масла, не более	7,0	5,9
8. Массовая доля щелочи в пересчете на NaOH, %, не более	0,08	0,01
9. Содержание воды, %	-----	Отсутствие
10. Содержания механических примесей	-----	Отсутствие
11. Испаряемость при температуре 150°C в течение 1 часа, %, не более	2,0	1,8

Примечание - Испаряемость смазки при температуре 150°C (показатель 11) изготовитель определяет по требованию потребителя.

Назначение: Для смазывания узлов трения и сопряженных поверхностей «металл-металл» и «металл-резина», работающих при температурах от минус 60 °C до плюс 150 °C.

Смазку следует хранить в помещении в упаковке изготовителя при температуре от минус 5 °C до плюс 25 °C, избегая открытых солнечных лучей и попадания атмосферной влаги.

**Срок годности продукта- 5 лет со дня изготовления при соблюдении Покупателем условий хранения, транспортировки и применения.**

**Заключение: Смазка ЦИАТИМ-221 соответствует ГОСТ 9433-2021**

Начальник лаборатории

Лаборант

Дата выдачи паспорта

