

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА №1-ЦИАТИМ-221-F

Наименование продукта Смазка ЦИАТИМ-221-F ТУ 19.20.29-002-62027624-2020

Производитель: ООО «Центр – Ойл»

Номер партии 1

Дата изготовления: 25.01.2022г.

Количество: 600кг

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	НОРМА по ТУ	ФАКТИЧЕСКИ
1. Внешний вид при (20±2) °С	Однородная мазь от белого до светло-коричневого цвета	Соответствует
2. Температура каплепадения, °С,	200-250	263
3. Коллоидная стабильность, %, не более	9	5,8
4. Вязкость, Па•с, не более: при -50°С и среднем градиенте скорости деформации 10с ⁻¹ при 0°С и среднем градиенте скорости деформации 10с ⁻¹ при 20°С и среднем градиенте скорости деформации 100с ⁻¹	2000 200 100	780 140 80
5. Предел прочности, Па (в пределах): -при 20°С -при 50°С -при 80°С	250-450 120-250 60-150	350 220 120
6. Пенетрация при температуре 25°С с перемешиванием, мм 10 ⁻¹	270-360	290
7. Смазывающие свойства на 4-х шариковой машине при 20°С: -критическая нагрузка (Н) -нагрузка сваривания (Н) -индекс задира (Из)	600-800 3000-4000 40-50	650 3550 44
8. Массовая доля содержания механических примесей, %	отсутствуют	отсутствуют
9. Массовая доля воды, %	Отсутствует	Отсутствует
10. Коррозионное воздействие на металлы (медь, сталь 45)	Выдерживает	Выдерживает
11. Испаряемость при 150°С за 1 ч, %, в пределах	0,5-1	0,86
12. Механическая стабильность: -исходный предел прочности на разрыв при 20°С, Па -индекс разрушения, % -индекс восстановления, %	350-1000 от минус 75 до 85 30-120	690 28 59

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

Заключение: Смазка ЦИАТИМ-221-F соответствует ТУ 19.20.29-002-62027624-2020

Начальник лаборатории

Лаборант

Дата выдачи паспорта

