Техническая спецификация

Лот 1,2 Жидкость для омывателя стекол

Общая информация

Тип – Концентрат

Тип жидкости - Зимняя

Техническая информация

Температура кристаллизации -70°C

Состав: Спирт изопропиловый >30%
Вода деминерализованная 5 - 15%
Пропиленгликоль 5 - 15%
ПАВ <5%
Отдушка <5%
Краситель <5%

Лот 3,4 антифриз красный

Цвет: красный

Температура начала кристаллизации, не выше: -40°C

Класс: G12

Описание

Антифриз должен быть произведен на основе моноэтиленгликоля с применением высокотехнологичного пакета присадок на карбоксилатной основе. Обеспечивающий надежную защиту всех систем охлаждения. Не должен содержит силикатов, фосфатов, нитритов, аминов, успешно предотвращать коррозию черных и цветных металлов, а также высокотемпературную коррозию алюминиевых сплавов. Должен быть нейтрален по отношению к следующим металлам и сплавам: латунь, медь, легированная сталь, чугун, алюминий. .

Отвечает требованиям: VAG TL 774 D (G012 A8DA1); MB 325.2; MAN 248, 324 & B&W D 36 5600; Ford ESE M97B49-A; Renault 41-01-001; WSS-M97B44-C & ESD M 97 B49-A; GM 1899M, US 6277M & Opel-GM QL130100; Leyland Trucks LTS 22 AF 10; John Deere H 24 B1 & C1; Mack 014GS 17004; Cummins 85T8-2& 90T8-4

Лот 5,6 Жидкость тормозная DOT 4

Наименование	Метод	Единицы измерений	
Внешний вид	Визуально	-	Чистый и прозрачный, жёлтого цвета
Равновесная температура кипения "сухой" жидкости	ASTM D1120	°C	240-260

Тара - 1 литр

Лот 7,8 Литол 24

цвет Однородная мазь от светло-желтого до коричневого цвета
Температура каплепадения, °C, не ниже 185
Пенетрация при 25°C с перемешиванием, мм*10-1, в пределах 220-250

Предел прочности при температуре 20°С, Па, 500-1000
Предел прочности при температуре 80°С, Па, не ниже 200
Коллоидная стабильность, %, не более 12

Тара – 800 грамм

Лот 9,10 Масло трансмиссионное DEXRON 2

DEXTRON 2	
Вязкость кинематическая, сСт, ASTM D 445	
При 40°С	Не менее 37
При 100°С	Не менее 7.0
Вязкость по Брукфилду, сП, ASTM D 5293	
сП при -40ºС	Не менее 33,000
Индекс вязкости, ASTM D 2270	Не менее 153
Температура застывания, °С, ASTM D 97	Не менее -44
Температура вспышки, °С, ASTM D 92	Не менее 200
Плотность при 15°С, кг/л, ASTM D 1298	Не менее 0.870

Тара по 4-5 литров

Лот 11,12,13 Масло трансмиссионное DEXRON 3

Параметр	Метод измерения	Ед. изм.	Значение
Плотность при 15°С	DIN 51 757	г/см^3	0,85 – 087
Вязкость при 40°С	DIN ISO 3104	мм^2/с	30-40
Вязкость при 100°С	DIN ISO 3104	мм^2/с	7 - 8
Индекс вязкости (VI)	DIN ISO 2909	-	170-180
Точка воспламенения COC	DIN ISO 2592	°С	170-180
Температура застывания , не выше	DIN ISO 3016	°С	- 48

Ценовое предложение должно содержать следующее:
1) техническую спецификацию;
2) наименование, характеристики и количество поставляемых товаров (с указанием марки/модели, наименования производителя и страны происхождения).
3) поставка товара проводится поставщиком в течение 2016г. на основании заявки заказчика.

Супервайзер_____ Рыжов А.