Протокол испытаний № 632249 от 10.05.2023



Техническая поддержка: e-mail: support@oiltest.ru Телефоны: Москва +7 (495) 197-88-99 Новосибирск +7 (383) 312-07-57 Екатеринбург +7 (343) 251-99-11 www.oiltest.ru

Идентификатор узла техники	IAM-24
Обозначение пробы	№ 11
Компания	
Заказчик	000 "КВС-МЕДИА"
Контактное лицо	Константин
Наименование клиента	
Дополнительная информация	
Внутренний номер пробы	
Тип техники	
Марка	
Узел	
Производитель / модель / серийный №	/ /
Объем системы (бака)	
Место отбора	
Производитель антифриза	
Марка антифриза	

Интерпретация актуальных лабораторных данных

Данные образца Номер образца			632249	
Дата отбора			26.04.2023	
Общая наработка узла			2010-112020	
Наработка смазочного материала				
Долив антифриза				
Оценка антифриза				
Отдельные показатели				
Жесткость		°dH	0	
Жесткость		°Ж(мг-экв/л)	-	
Железо	Fe	мг/кг	0	
Хром	Cr	мг/кг	0	
Олово	Sn	мг/кг	0	
Алюминий	Al	мг/кг	0	
Медь	Cu	мг/кг	0	
 Свинец	Pb	мг/кг	0	
Молибден	Мо	мг/кг	0	
 Кальций	Ca	мг/кг	0	
Магний	Mg	мг/кг	0	
Цинк	Zn	мг/кг	0	
Фосфор	Р	мг/кг	0	
Бор	В	мг/кг	3	
Кремний	Si	мг/кг	11	
Калий	K	мг/кг	3210	
Натрий	Na	мг/кг	57	
Титан	Ti	мг/кг	0	
Марганец	Mn	мг/кг	0	
Кондуктометрия TDS при 20°C		мг/л	1526	
Удельная электропроводность при 20°C		мкСм/см	2890	
Плотность при 15°C		KF/M³	1081.7	
рН при 20°C			8.39	
Температура кипения антифриза		°C	110	
Рефрактометрический анализ				
Коэффициент преломления при 20°C			1.3928	
Содержание гликоля		%	57	
Температура начала кристаллизации		°C	-47.6	









Протокол испытаний № **632249** от 10.05.2023

Обозначение пробы: № 11

Данные образца			
Номер образца		632249	
Дата отбора		26.04.2023	
Общая наработка узла			
Наработка смазочного материала			
Долив антифриза			
Оценка антифриза			
Ионная хроматография			
Нитраты	мг/л	0	
Нитриты	мг/л	0	
Фториды	мг/л	0	
Бромиды	мг/л	0	
Сульфаты	мг/л	0	
Хлориды	мг/л	0	
Фосфаты	мг/л	0	
Пенообразование при 88°С (Антифриз)			
Объем пены	МЛ	10	
Устойчивость пены	С	2	







