


**ТЕСТ  
ИСПЫТАНИЯ****Испытательная лаборатория ООО «Тестиспытания»****ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ  
№ 00319/IPT-05-19 от 31.05.2019 года**

Утвердил	Фролов А.С.	
Испытал	Смирнов С.С.	
Количество страниц	2	
Испытательная лаборатория	Испытательная лаборатория ООО «Тестиспытания»	
Адрес	115193, Москва, ул. Петра Романова, 7, стр. 1, пом. I, комн. 4	
Свидетельство о признании компетентности №	№ РОСС RU.31484.04ИДЭ0.001	
Срок действия	до 13.04.2021 г.	
Место проведения испытаний	ИЛ ООО «Тестиспытания», 398902, Российская Федерация, г. Липецк, ул. Ангарская, владение 2	
Цель испытаний	Подтверждение соответствия требованиям ГОСТ 33387-2015 Дороги автомобильные общего пользования. Противогололедные материалы. Технические требования	
Заказчик	Общество с ограниченной ответственностью "ЕСК"	
Адрес	Место нахождения (адрес юридического лица): 620041, Российская Федерация, Свердловская область, город Екатеринбург, улица Маяковского, дом 25А, офис 7. Адрес (адреса) места осуществления деятельности: 620041, Российская Федерация, Свердловская область, город Екатеринбург, улица Маяковского, дом 25А, офис 7.	
Стандарт	ГОСТ 33387-2015	
Методы испытаний	В соответствии с таблицей результатов	
Нестандартные методы	Не применяются	
Код ОК 034-2014	10.84.30	
Тип объекта испытаний	Концентрат минеральный Галит	
Изготовитель	Акционерное общество "Аралтуз"	
Адрес	Место нахождения (адрес юридического лица): 120108, Казахстан, Кызылординская область, Аральский район, поселок Жаксыкылыш. Адрес (адреса) места осуществления деятельности: 120108, Казахстан, Кызылординская область, Аральский район, поселок Жаксыкылыш.	
Акт отбора	б/н от 13.05.2019	
Дата получения образцов на испытания	15.05.2019	
Сроки проведения испытаний	15.05.2019-31.05.2019	

Параметры	Заданные	При испытании
Температура воздуха	(25±10) °С	(22-23) °С
Относительная влажность	(45 – 80) %	(54-72) %
Атмосферное давление	(84,0 – 106,7) кПа	(96,9-101,1) кПа

### РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

(на представленный образец)

Наименование характеристики по ГОСТ 33387-2015	Наименование НД на метод испытаний	Значение характеристики по НД		Значение характеристики при испытаниях	
			Нормируемое значение	Фактическое значение	
1	2	3	4	5	6
<b>п. 5. Технические требования</b>					
п. 5.2.1	ГОСТ 33387-2015	Массовая доля растворимых солей, %	от 20 до 30	22	Требование выполнено
п. 5.2.1	ГОСТ 33387-2015	Внешний вид	Прозрачная жидкость (допускается со слабым цветным оттенком) без механических включений	Прозрачная жидкость без механических включений	Требование выполнено
п. 5.2.1	ГОСТ 33387-2015	Температура начала кристаллизации реагента, °С, не выше	минус 10	минус 10	Требование выполнено
п. 5.2.1	ГОСТ 33387-2015	Равновесная плавящая способность при минус 5°С, г/г, не менее	2,0	3,1	Требование выполнено
п. 5.2.1	ГОСТ 33387-2015	Коррозионная активность (Ст3), (мг/см <sup>2</sup> ·сутки) раствора с суммарным содержанием солей 5% (масса), не более	1,1	0,4	Требование выполнено
п. 5.2.1	ГОСТ 33387-2015	массовую долю влаги, не более, %	5	2	Требование выполнено
п. 5.2.1	ГОСТ 33387-2015	Динамическая вязкость раствора при 20°С, сП, не более	5,0	2,3	Требование выполнено

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Представленная на испытания продукция: концентрат минеральный Галит, производства: Акционерное общество "Аралтуз", соответствует требованиям: ГОСТ 33387-2015 Дороги автомобильные общего пользования. Противогололедные материалы. Технические требования.