СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ

«Дальневосточный центр подтверждения соответствия»

(СДС «ДВЦПС»)»

Зарегистрирована в Едином реестре систем добровольной сертификации Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации (Росстандарт РФ)

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ «ЦИС»
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ЦЕНТР ИСПЫТАНИЙ И СЕРТИФИКАЦИИ»
153000, Российская Федерация, Ивановская область, г. Иваново, ул. Станко, д. 36;
153009, Российская Федерация, Ивановская обл, г. Иваново, ул. Лежневская, дом 183, пом. 206, 208, пом. 11СК; Российская Федерация, Московская область, Ленинский г.о., деревня Андреевское, уч. 50:21:0060204:861.
Российская Федерация, Новосибирская обл, р-н Новосибирский, МО Толмачевский сельсовет, с. Толмачево, уч. 54:19:030101:1201
тел. + 7 (4932)24-57-37, E-mail: cis37@mail.ru.
Аттестат № РКУ RU.01ЦС004

УТВЕРЖДАЮ

РУКОВОДИТЕЛЬ ИЛ «ЦИС»

_____Лазарев Д.Н.

М.П.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 07-14630-2025 от 04.07.2025 года

Место проведения испытаний:	Испытательная лаборатория ООО «ЦИС»
Заявитель:	Акционерное общество «Аралтуз» Адрес: Республика Казахстан, Кызылординская область, Аральский район, поселок Жаксыкылыш, улица Дмитрия Менделеева 1В, индекс: 120108.электронная почта: info@araltuz.kz, Тел: 8(727)364-56-20, 8(727)364-56-27.
Наименование продукции:	Концентрат минеральный галит: марки «Аралтуз»
Изготовитель:	Акционерное общество «Аралтуз» Юридический адрес: Республика Казахстан, Кызылординская область, Аральский район, поселок Жаксыкылыш, улица Дмитрия Менделеева 1В
Технический регламент нормативные документы, устанавливающие требования к продукции	СТ 940140000147-АО-04-2022
Испытано согласно требованиям:	СТ 940140000147-АО-04-2022

Протокол касается только образцов, подвергнутых испытаниям.
Перепечатка протокола без согласия Испытательной лаборатории «ЦИС» запрещается.
Протокол подготовлен на основании технической документации, предоставленной Заявителем.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

По физико-химическим показателям

Наименование показателей	Нормы по НД	Результат
Внешний вид	Гранулы, кристаллы	Соответствует
Цвет	От белого до светло-серого (допускается светлокоричневый, светлорозовый)	Соответствует
Запах	Без посторонних запахов	Без посторонних запахов
Массовая доля хлористого натрия, %, не менее	97,0	97,39
Массовая доля кальций – иона, %, не более	0,70	0,246
Массовая доля магний – иона, %, не более	0,25	0,231
Массовая доля сульфат – иона, %, не более	1,5	1,412
Массовая доля калий – иона, %, не более	0,4	0,10
Массовая доля оксида железа (III), %, не более	0,04	0,009
Массовая доля сульфита натрия, %	Не нормируется	0,301
Массовая доля нерастворимого в воде осадка, %, не более	2,5	0,3
Массовая доля влаги, %, не более	5,0	2,2
pH раствора	Не нормируется	6,7
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг, не более	370	7,1
Токсичные элементы, мг/кг не более: свинец кадмий мышьяк ртуть	 2,0 0,1 1,0 0,1	 0,058 0,020 Не обнаружено Не обнаружено
Зерновой состав, %, массовая доля частиц размером: – св. 10 мм – св. 5 мм до 10 мм вкл., не более – св. 1 мм до 5 мм вкл., не менее – 1 мм и менее	 Не допускается 10 75 15	 Не обнаружено 4,7 78 17,3
Температура начала кристаллизации раствора 20% концентрации, °С, не выше	минус 10	Соответствует
Равновесная плавящая способность при минус 5 °С, г/г, не менее	4,0	7,3
Динамическая вязкость 20 %-ого раствора при 20 °С, сП, не более	4,0	1,8
Коррозионная активность (Ст3), (мг/см2·сутки) раствора с суммарным содержанием солей 5 % вес., не более	1,1	0,4
Слеживаемость, по числу ударов, не более	20	9
Показатель агрессивности воздействия на цементобетон, г/см3, не более	0,07	0,002
Кристаллизационная вода, %, не более	25	10

Маркировка

На каждую единицу потребительской и транспортной тары помещают маркировочный ярлык, на котором указывают:	Результат
наименование галита	Содержит
товарный знак изготовителя (при наличии)	Содержит
массу нетто (кг)	Содержит
срок хранения	Содержит
обозначение настоящего стандарта организации	Содержит
информацию о сертификации	Содержит
штриховой код (при наличии)	Содержит
наименование предприятия-изготовителя и его адрес	Содержит
товарный знак (при наличии)	Содержит
наименование продукта	Содержит
результаты проведенных испытаний	Содержит

Протокол касается только образцов, подвергнутых испытаниям.
Перепечатка протокола без согласия Испытательной лаборатории «ЦИС» запрещается.
Протокол подготовлен на основании технической документации, предоставленной Заявителем.

На каждую единицу потребительской и транспортной тары помещают маркировочный ярлык, на котором указывают:	Результат
номер партии	Содержит
вид транспортной тары	Содержит
дату упаковывания	Содержит
срок хранения	Содержит
срок годности	Содержит
информацию о сертификации	Содержит
массу нетто, кг	Содержит

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Испытанный образец соответствует СТ 940140000147-АО-04-2022 в части проверенных показателей.

Исполнитель Смирнов А.Ю.

Протокол № 07-14630-2025 от 04.07.2025 года
Протокол касается только образцов, подвергнутых испытаниям.
Перепечатка протокола без согласия Испытательной лаборатории «ЦИС» запрещается.
Протокол подготовлен на основании технической документации, предоставленной Заявителем.