



KZ.T.12.0408

Акционерное общество
«Национальный центр экспертизы и сертификации»
Кызылординский филиал
Испытательная лаборатория
г. Кызылорда, ул. Желтоқсан, 140
тел: 8 (7242) 23-56-54 вн. 8002, 8(7242) 23-53-78, e-mail: Labkizill@mail.ru
Аттестат аккредитации № KZ.T.12.0408 от 04 ноября 2019 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 112
от «25» января 2021 г.

Страница 1 из 1


Заявитель, адрес: **ТОО «Тасарал соль»**, РК, Карагандинская область, Актогайский р-н, с. Тасарал, ул. Орталық, д. 13
Наименование продукции: **Соль техническая для промышленного применения, 1 сорта сыпучая помол 2**
Акт отбора от: **22. 01. 2021 г.**
Регистрационный номер образца: **112**
Предприятие изготовитель: **ТОО «Тасарал соль»**
Дата изготовления продукции: **2021 г.**
Размер партии: **серийное производство**
Количество образцов: **1 кг**
Место проведения лабораторной деятельности: **ИЛ**
Дата поступления образца: **25. 01. 2021 г.**
Дата начала проведения испытаний: **25. 01. 2021 г.**
Дата окончания проведения испытаний: **25. 01. 2021 г.**
Вид испытания: **Физико-химический**
На соответствие НД: **СТ РК 2649-2015**
Дополнительные сведения: -
Условия проведения испытаний: температура **22,5°С** относительная влажность **77,3 %** атмосферное давление **101,9 кПа**

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование показателей	Обозначение НД на методы испытания	Норма по НД	Фактические значения
1	2	3	4
Массовая доля калий-иона, %, не более	ГОСТ 13685-84	0,4	0,010



Испытания проведены:  Т. Абдуллаева

Начальник ИЛ:  А. Есжанова

Ответственный за подготовку протокола испытаний:  С. Ержанова

Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

Протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения испытательной лаборатории КФ АО «НаЦЭКС»

  KZ.T.08.0201	ЖАМБЫЛСКИЙ ФИЛИАЛ АО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ЭКСПЕРТИЗЫ И СЕРТИФИКАЦИИ» ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР Аттестат аккредитации № KZ.T.08.0201 от 06.02.2019 г. действителен до 06.02.2024 г. Адрес: РК, Жамбылская обл., г. Тараз, пр. Абая, 131 тел. 8(7262) 94-10-28, вн. 5006, e-mail: csmstaraz@mail.ru
--	---

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 1185 от 28 января 2021 г.

Заказчик (Ф.И.О., адрес): ТОО «Тасарал соль», Карагандинская обл., Актогайский р-он, с. Тасарал, ул. Орталык, д. 13

Наименование продукции: Соль техническая для промышленного применения 1 сорта сыпучая помол 2

Дата изготовления: 2021 г.

Изготовитель (страна, фирма): РК, ТОО «Тасарал соль», Карагандинская обл., Актогайский р-он, месторождение Ексор

Акт отбора (№, дата): от 22.01.21 г.

Количество отобранных образцов: 6,0 кг. **от партии:** 1000 тн.

Дата поступления образцов на испытание: 25.01.21 г.

Дата проведения испытаний: 25.01.21 г.- 27.01.21 г.

Обозначение НД на продукции: СТ РК 2649-2015, п. 3

Вид испытаний: сертификационный

Дополнительные сведения:

Условия проведения испытаний: отн. влажность 74 %, температура 21⁰С

Наименование показателей продукции	НД на методы испытаний	Норма по НД	Фактически
1	2	3	4
Органолептические показатели:			
Внешний вид	ГОСТ 13685-84	Гранулированный кристаллический продукт. Допускается наличие минеральных примесей, связанных с происхождением соли	Кристаллический продукт.
Цвет	ГОСТ 13685-84	Белый с оттенком серого, серый, иногда желтоватый с оттенками	Серый
Вкус	ГОСТ 13685-84	Соленый, без посторонних привкусов	Соленый, без посторонних привкусов
Запах	ГОСТ 13685-84	Отсутствует, без постороннего запаха	Отсутствует, без постороннего запаха
Растворимость в воде	ГОСТ 13685-84	Допускается наличие темных частиц в пределах содержания не растворимого в воде остатка	Имеются в наличие темные частицы в пределах допустимого не растворимого в воде остатка

Массовая доля хлористого натрия, %, не менее	ГОСТ 13685-84	96,0	96,0
Массовая доля кальций-иона, %, не более	ГОСТ 13685-84	0,7	0,7
Массовая доля магний-иона, %, не более	ГОСТ 13685-84	0,25	0,25
Массовая доля сульфат-иона, %, не более	ГОСТ 13685-84	1,2	1,1
Массовая доля оксида железа (Ш), %, не более	ГОСТ 13685-84	0,04	0,04
Массовая доля нерастворимого в воде остатка, %, не более	ГОСТ 13685-84	0,81	0,80
Массовая доля влаги, %, не более	ГОСТ 13685-84	3,0	3,0
Удельная активность ЕРН, Бк/кг, не более	ГОСТ 30108-94	370	50,2

Начальник испытательного центра
Исполнители: Гл. специалист (ответственный за подготовку протокола)

Конец протокола



Керимкулова К.А.
Кыдырова Г.О.

Керимкулова К.А.

Кыдырова Г.О.

Частичная перепечатка протокола без письменного разрешения испытательного центра запрещена.
Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.