



ТОО "ТЕНГИЗШЕВРОЙЛ"
Центральная Заводская Лаборатория

П А С П О Р Т

№ 2431 от 05 июня 2018 г.

СЕРА ТЕХНИЧЕСКАЯ ГАЗОВАЯ ГРАНУЛИРОВАННАЯ

СТ ТОО 19746624-02-2006

НОМЕР ПАРТИИ 2431

КОЛИЧЕСТВО, тонн

ВАГОНЫ №

52745668	52758885	52848637	56817950	56683782	53478434
56948516	53478343	56947310	52745916	56748528	56927841
56548852	52866662	56915622	52741642	53604948	56915440
52845054	52846243	52866100	52745114	52743986	56568413
56747900	56747348	56748585	52865979	56669807	52758240
52741360	52744752	52744380	52745395	56575822	53419131
56669708					

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ	НОРМА ДЛЯ СЕРЫ ГРАНУЛИРОВАННОЙ СОРТ -9998	ФАКТ
Массовая доля серы, % не менее	99,98	99,98
Массовая доля золы, % не более	0,02	0,01
Массовая доля органических веществ, % не более	0,01	0,01
Массовая доля кислот в пересчете на серную кислоту, % не более	0,0015	0,0010
Массовая доля воды, % не более	0,2	0,0
Внешний вид(визуально)	Гранулы желтого цвета	Гранулы желтого цвета
Форма гранул (визуально)	Сферическая	Сферическая
Массовая доля гранул диаметром не более 6,0 мм, %, не менее	75	94
Насыпная плотность, г/см ³	1,1 ÷ 1,2	1,1
Механические загрязнения(бумага, дерево, песок и др.)	Не допускается	Соответствует

Сменный химик

Сисенгужиева Ж.
ФИО

ПОДПИСЬ



LLP "TENGIZCHEVROIL"
Central Plant Laboratory

PASSPORT

2431 dated 05 June 2018.

TECHNICAL GAS DERIVED GRANULATED SULFUR

ST LLP 19746624-02-2006

SHIPMENT # 2431

Q-TY, TONNES

R/W CARS, #

52745668	52758885	52848637	56817950	56683782	53478434
56948516	53478343	56947310	52745916	56748528	56927841
56548852	52866662	56915622	52741642	53604948	56915440
52845054	52846243	52866100	52745114	52743986	56568413
56747900	56747348	56748585	52865979	56669807	52758240
52741360	52744752	52744380	52745395	56575822	53419131
56669708					

TEST F A C T O R S	STANDARD FOR GRANULATED SULFUR GRADE-9998	ACTUAL
Sulfur mass part, % more than	99,98	99,98
Ash mass part, % less than	0,02	0,01
Organics mass part, % less than	0,01	0,01
Acid mass part in conversion to sulfuric acid, % less than	0,0015	0,0010
Water mass part, % less than	0,2	0,0
Appearance (visual)	Granules of yellow color	Granules of yellow color
Granules size (visual)	Spherical	Spherical
Granules mass part , dia less than 6,0 мм,% more than	75	94
Packed density, g/cm ³	1,1÷ 1,2	1,1
Contaminants (paper, wood, sand and etc.)	Not allowed	Comply

SHIFT CHEMIST

Sisenguzhieva Zh.

FULL NAME

SIGNATURE