

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «NAVOIYAZOT»

П А С П О Р Т

БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА (МАТЕРИАЛА)

Аммоний хлористый технический
ГОСТ 2210-73 с изм. №1,2,3,4

г. Навои

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Аммоний хлористый технический ГОСТ 2210-73	УДК 661.521.083.74																																																	
Наименование (название) и состав вещества или материалов																																																		
1.1 Техническое наименование 1.2 Химическая формула 1.3 Состав 1.3.1 Общая характеристика	Аммоний хлористый Сорт первый, второй NH_4Cl																																																	
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">Наименование продукта</th> <th style="width: 50%;">Код ОКП</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">Порошок сорт 1-й сорт 2-й</td> <td>21 5255 0100</td> </tr> <tr> <td>21 5255 0130</td> </tr> <tr> <td>21 5255 0140</td> </tr> <tr> <td>21 5255 0140</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Гранулированный сорт 1-й сорт 2-й</td> <td>21 5255 0200</td> </tr> <tr> <td>21 5255 0230</td> </tr> <tr> <td>21 5255 0240</td> </tr> </tbody> </table>	Наименование продукта	Код ОКП	Порошок сорт 1-й сорт 2-й	21 5255 0100	21 5255 0130	21 5255 0140	21 5255 0140	Гранулированный сорт 1-й сорт 2-й	21 5255 0200	21 5255 0230	21 5255 0240	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2" style="width: 30%;">Наименование показателей</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">Норма для сорта</th> </tr> <tr> <th style="width: 35%;">1-го</th> <th style="width: 35%;">2-го</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 Внешний вид</td> <td>Порошок белого цвета или гранулы белого цвета с желтым или розоватым оттенком</td> <td>Порошок или гранулы белого или слегка желтоватого цвета</td> </tr> <tr> <td>2 Массовая доля хлористого аммония, %, не менее</td> <td style="text-align: center;">99,6</td> <td style="text-align: center;">99,0</td> </tr> <tr> <td>3 Массовая доля влаги, %, не более</td> <td style="text-align: center;">0,2</td> <td style="text-align: center;">1,0</td> </tr> <tr> <td>4 Массовая доля хлористого натрия, %, не более</td> <td style="text-align: center;">0,05</td> <td style="text-align: center;">0,1</td> </tr> <tr> <td>5 Массовая доля углекислых солей в пересчете на $(NH_4)_2CO_3$ (карбонат аммония), %, не более</td> <td style="text-align: center;">0,01</td> <td style="text-align: center;">0,025</td> </tr> <tr> <td>6 Массовая доля железа, %, не более</td> <td style="text-align: center;">0,003</td> <td style="text-align: center;">0,01</td> </tr> <tr> <td>7 Массовая доля тяжелых металлов сероводородной группы, %, не более</td> <td style="text-align: center;">0,0005</td> <td style="text-align: center;">0,0025</td> </tr> <tr> <td>8 Массовая доля мышьяка, %, не более</td> <td style="text-align: center;">0,0005</td> <td style="text-align: center;">0,001</td> </tr> <tr> <td>9 Массовая доля свободной кислоты</td> <td style="text-align: center;">Должен выдерживать испытание по п.3.12</td> <td style="text-align: center;">Не нормируется</td> </tr> <tr> <td>10 Массовая доля нерастворимых в воде веществ, %, не более</td> <td style="text-align: center;">0,02</td> <td style="text-align: center;">0,05</td> </tr> <tr> <td>11 Массовая доля сульфатов в пересчете на Na_2SO_4 (сульфат натрия), %, не более</td> <td style="text-align: center;">0,05</td> <td style="text-align: center;">0,1</td> </tr> </tbody> </table>	Наименование показателей	Норма для сорта		1-го	2-го	1 Внешний вид	Порошок белого цвета или гранулы белого цвета с желтым или розоватым оттенком	Порошок или гранулы белого или слегка желтоватого цвета	2 Массовая доля хлористого аммония, %, не менее	99,6	99,0	3 Массовая доля влаги, %, не более	0,2	1,0	4 Массовая доля хлористого натрия, %, не более	0,05	0,1	5 Массовая доля углекислых солей в пересчете на $(NH_4)_2CO_3$ (карбонат аммония), %, не более	0,01	0,025	6 Массовая доля железа, %, не более	0,003	0,01	7 Массовая доля тяжелых металлов сероводородной группы, %, не более	0,0005	0,0025	8 Массовая доля мышьяка, %, не более	0,0005	0,001	9 Массовая доля свободной кислоты	Должен выдерживать испытание по п.3.12	Не нормируется	10 Массовая доля нерастворимых в воде веществ, %, не более	0,02	0,05	11 Массовая доля сульфатов в пересчете на Na_2SO_4 (сульфат натрия), %, не более	0,05	0,1
Наименование продукта	Код ОКП																																																	
Порошок сорт 1-й сорт 2-й	21 5255 0100																																																	
	21 5255 0130																																																	
	21 5255 0140																																																	
	21 5255 0140																																																	
Гранулированный сорт 1-й сорт 2-й	21 5255 0200																																																	
	21 5255 0230																																																	
	21 5255 0240																																																	
Наименование показателей	Норма для сорта																																																	
	1-го	2-го																																																
1 Внешний вид	Порошок белого цвета или гранулы белого цвета с желтым или розоватым оттенком	Порошок или гранулы белого или слегка желтоватого цвета																																																
2 Массовая доля хлористого аммония, %, не менее	99,6	99,0																																																
3 Массовая доля влаги, %, не более	0,2	1,0																																																
4 Массовая доля хлористого натрия, %, не более	0,05	0,1																																																
5 Массовая доля углекислых солей в пересчете на $(NH_4)_2CO_3$ (карбонат аммония), %, не более	0,01	0,025																																																
6 Массовая доля железа, %, не более	0,003	0,01																																																
7 Массовая доля тяжелых металлов сероводородной группы, %, не более	0,0005	0,0025																																																
8 Массовая доля мышьяка, %, не более	0,0005	0,001																																																
9 Массовая доля свободной кислоты	Должен выдерживать испытание по п.3.12	Не нормируется																																																
10 Массовая доля нерастворимых в воде веществ, %, не более	0,02	0,05																																																
11 Массовая доля сульфатов в пересчете на Na_2SO_4 (сульфат натрия), %, не более	0,05	0,1																																																
ПДК рабочей зоны (предельно-допустимая концентрация)	10 mg/m^3 (аэрозоль), 3 класс опасности																																																	

1.4 Степень опасности продукта в целом	Хлористый аммоний - порошок или гранулы белого цвета с желтоватым или розовым оттенком. Пожаро- и взрывобезопасен, не токсичен.
2 Сведения об организации (лице) производителе или поставщике	
2.1 Полное официальное название организации 2.2 Адрес почтовый Телефон, в т.ч. для экстренных консультаций, ограничения по времени Ответственный за поставку продукции на рынок	Открытое Акционерное Общество «Navoiyazot» 210105, Республика Узбекистан, г.Навои Телефакс: (436)223-75-80, (99879)223-75-80, (436)229-22-04, (436)229-22-90, (436)229-22-54 e-mail - nazot@rol.uz Заместитель председателя правления по коммерческим вопросам - Шарипов Б.М.
3 Виды опасного воздействия и условия их возникновения	
3.1 Воздействие на человека 3.1.1 Общая характеристика 3.1.2 Пути поступления в организм: Наблюдаемые симптомы: - попадание на кожу - попадание в глаза 3.2 Воздействие на окружающую среду (воздух, вода, почва). Пути воздействия на окружающую среду 3.3 Гигиенические нормативы (допустимые концентрации вредных веществ в различных объектах окружающей среды)	Хлористый аммоний пожаро- и взрывобезопасен. Не токсичен. Токсическим веществом в процессе производства является газообразный аммиак, который при небольших концентрациях вызывает раздражение верхних дыхательных путей, глаз и слизистой оболочки носа, а при высоких концентрациях возбуждающе действует на нервную систему. Аммиак в смеси с воздухом образует взрывоопасную смесь, которая при наличии искры взрывается. Вдыхание пыли; попадание пыли внутрь организма, на слизистые оболочки глаз и кожу. Умеренно раздражает кожу и слизистые оболочки глаз. Основным видом опасного воздействия на окружающую среду является загрязнение водоемов населенных мест в результате нарушений правил хранения, транспортирования, аварийных ситуаций. ПДК рабочей зоны - 10 мг/м ³ (аэрозоль), 3 класс опасности
4 Мероприятия оказания первой помощи	
4.1 При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании и проглатывании):	Вывести на свежий воздух, освободить от загрязненной или стесняющей дыхание одежды; обеспечить тепло и покой. При необходимости вызвать скорую помощь