



Аммоний хлористый технический



Аммоний хлористый **применяется** для технических целей — при пайке металлов, цинковании, лужении, в машиностроении, в текстильной промышленности, для наполнения гальванических элементов, цветной металлургии, лесной, деревообрабатывающей.

Техническая консультация

Синонимы	хлорид аммония, нашатырь
Международное название	ammonium chloride
CAS №	12125-02-9
ГОСТ	2210-73
Производство	Узбекистан, Китай
Упаковка	мешки 25 кг, 35 кг
Формула	NH_4Cl
Класс опасности груза по ДОПОГ (ООН)	нет

Техническая консультация

Физико-химические показатели:

Наименование показателя	Нормы по ГОСТ 2210-73		Спецификация импортного продукта (Китай)
	Первый сорт	Высший сорт	

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Аммоний хлористый технический

Внешний вид	Порошок или гранулы белого цвета. Допускается желтый или розоватый оттенок.	Порошок или гранулы белого или слегка желтоватого цвета	Порошок белого цвета. Допускается желтый или розоватый оттенок.
Массовая доля хлористого аммония, %, не менее	99,6	99,0	99,6
Массовая доля влаги, %, не более	0,2	1,0	0,09
Массовая доля хлористого натрия, %, не более	0,05	0,1	0,02
Массовая доля углекислых солей в пересчете на $(\text{NH}_4)_2\text{CO}_3$, %, не более	0,01	0,025	Не регламентируется
Массовая доля железа, %, не более	0,003	0,01	0,00016
Массовая доля тяжелых металлов сероводородной группы (Pb), %, не более	0,0005	0,0025	0,0001
Массовая доля мышьяка, %, не более	0,0005	0,001	0,0005



Аммоний хлористый технический

Массовая доля нерастворимых в воде веществ, %, не более	0,02	0,05	0,02
Массовая доля сульфатов в пересчете на Na ₂ SO ₄ , %, не более	0.05	0.1	0,01

Техническая консультация

Требования безопасности:

Класс опасности по степени воздействия на организм человека	3
Виды опасности	
Взрыво- и пожароопасность	Пожаро- и взрывобезопасен.

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Аммоний хлористый технический

Опасность для человека	Опасен при попадании на кожу и в глаза. Умеренно раздражает кожу и слизистые оболочки глаз. При пожаре возможны ожоги. Токсичным веществом в процессе производства хлористого аммония является газообразный аммиак, который при небольших концентрациях вызывает раздражение верхних дыхательных путей, глаз и слизистой оболочки носа, а при высоких концентрациях возбуждающе действует на центральную нервную систему.
Средства индивидуальной защиты	Защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патронами А, В. Спецодежда. Маслбензостойкие перчатки, специальная обувь. При возгорании – огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

Гарантийный срок хранения продукта — 1 год со дня изготовления.

По вопросам приобретения **Аммоний хлористый технический** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов