

Натрий азотнокислый технический (Натриевая селитра)

ГОСТ 828 - 77

Основные области применения:

В химической, стекольной, металлургической, трубной и других отраслях промышленности.

В качестве компонента взрывчатых веществ: снижает температуру замерзания ЭВВ, и тем самым обеспечивает лучшую стабильность матрицы, предотвращает ее расслоение.

Селитра натриевая марки А применяется для приготовления флюсов при пайке и сварке металлов, производства реактивов, пиротехнических смесей, оптического стекла, хрусталя, в производствах, где строго лимитированы примеси окисляемых веществ в пересчете на NaNO_2 .

Селитра натриевая марки Б применяется для травления металлов, сплавления кусковых отходов вольфрама, осветления технических стекол.

Упаковка:

Продукт упаковывают в полипропиленовые мешки с полиэтиленовым вкладышем, масса нетто мешка 50 кг.

Транспортировка:

осуществляется железнодорожным транспортом в крытых вагонах и автомобильным транспортом в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на транспорте данного вида.

Наименование показателя	Марка А	Марка Б
Внешний вид	Белые прозрачные кристаллы с сероватым или желтоватым оттенком	
Массовая доля, %:		
азотнокислого натрия в пересчете на сухое вещество, не менее	99,8	99,5
воды, не более	0,5	0,5
не растворимых в воде веществ, не более	0,03	0,03
хлористых солей в пересчете на NaCl , не более	0,15	0,3
окисляемых веществ в пересчете на NaNO_2 , не более	0,01	0,2
железа в пересчете на Fe_2O_3 , не более	0,001	–
хрома в пересчете на Cr_2O_3 , не более	0,0001	–