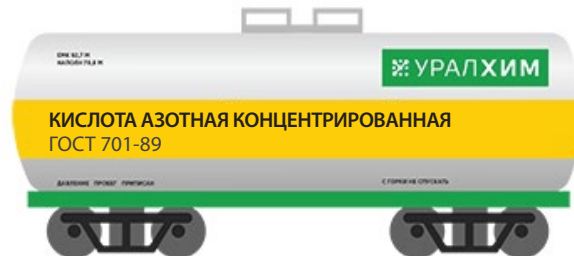


Кислота азотная концентрированная

ГОСТ 701-89



Основные области применения:

Марка А применяется в производстве изделий электронной и радиоэлектронной промышленности, в процессах нитрования органических соединений, в производстве взрывчатых веществ, при химической обработке металлов, в медицинской промышленности, в производстве пластмасс и для других целей.

Марка Б применяется для гальванических работ, в производстве химических реактивов, для растворения примесей промышленных продуктов, в процессах нитрования органических соединений, в производстве взрывчатых веществ и для других целей.

Транспортировка:

Осуществляется железнодорожным транспортом в специальных цистернах из алюминия, в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

Хранение:

Кислоту хранят вдали от открытого огня в герметичных алюминиевых или стальных (ЭИ 654, ЭП 794) ёмкостях на открытых площадках.

Наименование показателя	Марка А	Марка Б
Массовая доля азотной кислоты, %, не менее	98,6	97,5
Массовая доля серной кислоты, %, не более	0,05	0,06
Массовая доля оксидов азота (N ₂ O ₄), %, не более	0,2	0,3
Массовая доля остатка после прокаливания, %, не более	0,014	0,025