

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Используется для синтеза уксусного ангидрида, ацетонциангидрина, дифенилолпропана и других органических продуктов, а также в качестве растворителя в различных отраслях промышленности

НАИМЕНОВАНИЯ ПОКАЗАТЕЛЯ	ЗНАЧЕНИЕ для высшего сорта	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ
Внешний вид	бесцветная прозрачная жидкость	ГОСТ 2768
Массовая доля ацетона, %, не менее	99,75	ГОСТ 2768
Плотность при 20°C, г/см <sup>3</sup>	0,789-0,791	ГОСТ 18995.1
Массовая доля воды, %, не более	0,2	ГОСТ 2768
Массовая доля метилового спирта, %, не более	0,05	ГОСТ 2768
Массовая доля кислот в пересчете на уксусную кислоту, %, не более	0,001	ГОСТ 2768
Устойчивость к окислению марганцовокислым калием, ч, не менее	4	ГОСТ 2768

## ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТЕЙ

Малоопасное по степени воздействия на организм вещество (4 класс) в соответствии с ГОСТ 12.1.007. При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение. Может вызывать сонливость или головокружение, может оказать негативное воздействие на функцию воспроизводства. При продолжительном вдыхании паров ацетон накапливается в организме. Легковоспламеняющаяся жидкость, пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. При контакте с перекисью натрия и хромовым ангидридом ацетон загорается со взрывом. Может загрязнять объекты окружающей среды.

## ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Ацетон транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на транспорте данного вида. Воздушные перевозки - только на грузовых судах с максимальным объемом нетто на 1 упаковку 60 дм<sup>3</sup>, по железной дороге перевозят в бочках в крытых вагонах (повагонными и мелкими отправлениями); при транспортировании в бочках вместимостью 100 дм<sup>3</sup> в крытых железнодорожных вагонах и водным транспортом перевозку осуществляют пакетами в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта и ГОСТ 21650, формирование пакетов - по ГОСТ 26663; в бутылках ацетон перевозят только автотранспортом.

Ацетон технический хранят в стальных, алюминиевых, оцинкованных емкостях или бочках, в стеклянных бутылках в соответствии с правилами хранения огнеопасных веществ в месте, защищенном от действия влаги, прямых солнечных лучей и отопления, вдали от источников огня. Несовместимые вещества при хранении - окислители.

## ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок хранения ацетона технического в стальных, оцинкованных, алюминиевых емкостях и бочках - 3 месяца, в стеклянной таре - 1 год со дня изготовления. Гарантийный срок хранения ацетона технического высшего сорта в неоцинкованных емкостях из углеродистой стали - 1 месяц со дня изготовления.

Информация, отраженная в настоящем документе, приведена в соответствии с нашими сведениями на момент публикации. Тестирование наших продуктов с целью определения их пригодности для предлагаемой области применения является обязанностью клиента. Производитель не несет ответственности за потери/повреждения, которые могут возникнуть в результате использования данной информации. Номер ООН: 1090. Классификационный шифр: 3212 (ГОСТ 19433), 3012 (железнодорожные перевозки).