

АЦЕТОН

Технический
ГОСТ 2768-84

Используется для разбавления быстросохнущих лакокрасочных материалов (лаков, красок, эмалей, грунтовок и шпатлевок), для растворения природных и синтетических смол, масел, а также для обезжиривания поверхностей диацетатацеллюлозы, полистирола, эпоксидных смол, сополимеров винилхлорида, полиакрилатов, хлоркаучука, для обезжиривания поверхностей, для синтеза уксусного ангидрида, ацетонциангидрина, дифенилолпропана и других органических продуктов.



Технические характеристики

Наименование показателя	Ацетон технический
Внешний вид	Бесцветная прозрачная жидкость
Массовая доля ацетона, %, не менее	99,75
Плотность при 20 °С, г/см ³	0,789 – 0,791
Массовая доля метилового спирта, %, не более	0,05
Массовая доля воды, %, не более	0,2
Массовая доля кислот в пересчете на уксусную кислоту, %, не более	0,001
Устойчивость к окислению марганцовокислым калием, ч, не менее	4

Использование

Растворитель добавляют в лакокрасочный материал небольшими порциями при перемешивании до получения нужной консистенции (вязкости), согласно инструкции по применению разбавляемой продукции.

Хранение

Гарантийный срок хранения в стальных, алюминиевых и оцинкованных емкостях и бочках — три месяца, в стеклянной таре — один год со дня изготовления. Ацетон необходимо беречь от источников воспламенения; хранить в прохладном, хорошо вентилируемом месте в плотно закрытой/герметичной упаковке; использовать средства индивидуальной защиты (резиновые перчатки, очки).