



СИНТЕЗ
СПИРТ

ПАСПОРТ № 353-А
Спирт изопропиловый абсолютный
ГОСТ 9805-84 с изм. № 1

Цистерна № -----

Партия № 231 - У

Резервуар I/VII

Автомашина № У 631 СР п/п ВМ 2106

Таблица № 1

№ п/п	Наименование показателей	Норма	Фактическое
1	Внешний вид	бесцветная прозрачная жидкость, не содержащая механических примесей	бесцветная прозрачная жидкость, не содержащая механических примесей
2	Плотность при 20 °С, г/см ³	0,785-0,786	0,785
3	Массовая доля изопропилового спирта, %	не менее 99,7	99,92
4	Цветность по платиново-кобальтовой шкале	не более 5	2
5	Массовая доля кислот в пересчете на уксусную кислоту, %	не более 0,0007	0,0006
6	Массовая доля сернистых соединений в пересчете на серу, %	не более 0,00005	0,00005
7	Бромное число, г брома на 100 г спирта	не более 0,006	0,005
8	Массовая доля воды, %	не более 0,15	0,07
9	Массовая доля диизопропилового эфира, %	не более 0,03	0,00001
10	Смешиваемость с водой	выдерживает испытание	выдерживает испытание
11	Массовая доля ацетона, %	не более 0,03	0,00035
12	Массовая доля нелетучего остатка, %	не более 0,0005	0,0005

Заключение: Спирт изопропиловый абсолютный соответствует требованиям ГОСТ 9805-84 с изм. № 1.



Лаборант Иванов Н.О.Зайцева
Дата изготовления 29.06.2023
Дата выдачи паспорта 01.07.2023

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

- Наименование товара: Спирт изопропиловый абсолютный.
- ОКПД2: 20.14.22.113.
- НД: - ГОСТ 9805-84 с изм. № 1.
- Наименование и адрес фирмы-изготовителя: ООО «Синтезспирт», 462431, Россия, Оренбургская обл., г. Орск, ул. Тобольская д.5, каб.19, телефон (3537) 206304, 206333; факс (3537) 269666.
- Основное предназначение товара и область его применения: применяют в органическом синтезе, а также в качестве растворителя.
- Правила и условия безопасного хранения, транспортирования, безопасного и эффективного использования, утилизации, захоронения, уничтожения.
Спирт изопропиловый абсолютный по воздействию на организм человека относится к 3 классу опасности (умеренно опасная).
Спирт изопропиловый абсолютный относится к разряду веществ опасности класса 3, подкласса 3.2 по ГОСТ 19433.
Показатели пожарной безопасности спирта изопропилового абсолютного: а) группа горючести: горючие (сгораемые) вещества и материалы, способные самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления; б) температура вспышки 14 °С (з.т.), 18 °С (о.т.); в) температура воспламенения 21°С; г) температура самовоспламенения 455 °С; д) температурные пределы распротр.пламени от 11°С до 42 °С; е) максимальное давление взрыва 0,634 МПа; ж) скорость нарастания давления взрыва 13,2 МПа/с.
Хранение и транспортирование спирта изопропилового абсолютного должно осуществляться в герметичном технологическом оборудовании в соответствии с правилами хранения огнеопасных веществ. В помещениях для хранения спирта изопропилового абсолютного не допускается хранить кислоты, баллоны с кислородом и другие окислители, галогенопроизводные, щелочные металлы. Перевозка в железнодорожных цистернах (платформах) осуществляется в соответствии с аварийной карточкой № 307 «Правила безопасности и порядок ликвидации аварийных ситуаций с опасными грузами при перевозке их по железным дорогам».
Отходы спирта изопропилового абсолютного в отработанном виде и в виде промывочных жидкостей, образующиеся при зачистке средств хранения и транспортирования, подлежат обязательному сбору и отправке на переработку, т.е. возврату в производство. Спирт изопропиловый абсолютный, загрязненный песком, отправляют на сжигание. Спирт изопропиловый абсолютный с истекшим сроком хранения можно отправить на переработку или на утилизацию.
Захоронение отходов производят на специальных полигонах для обезвреживания опасных промышленных отходов (сжигание).
Опасность для человека: спирт изопропиловый абсолютный по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам – 3 класс опасности.
Опасен при: I – вдыхании, II – проглатывании, III – попадании в глаза.
I – насморк, кашель, першение в горле, чувство опьянения; II – тошнота, рвота, боли в животе, головная боль; III – резь, слезотечение.
При пожаре и взрыве возможны ожоги и травмы.
Средства индивидуальной и коллективной защиты:
- производственные помещения должны быть оборудованы приточно-вытяжной вентиляцией;
- при разливе (утечке): спецодежда, фильтрующие противогазы марок А или БКФ и шланговые противогазы ПШ-1 или ПШ- 2;
- при пожаре: изолирующие шланговые противогазы с принудительной подачей чистого воздуха (КИП-8, ИП-4), костюмы химической защиты Л-1, теплоотражающие костюмы (ТО), костюмы «Шторм» и брезентовые; для защиты головы - каски.
- Информация об обязательной сертификации: спирт изопропиловый абсолютный обязательной сертификации не подлежит.
- Гарантийный срок хранения: один год со дня изготовления продукции.
- При возникновении вопросов обращаться по тел. (3537) 206429