

ИЗМЕНЕНИЕ № 6 ГОСТ 4117-78 Тротил для промышленных взрывчатых веществ. Технические условия (с Изменениями №1 – 5, с Поправкой)

Принято Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации

дата проведения заседания, номера протокола

За принятие изменения проголосовали национальные органы по стандартизации следующих государств: _____

буквенные коды государств

[коды альфа-2 по МК (ИСО 3166) 044]

Дату введения в действие настоящего изменения устанавливают указанные национальные органы по стандартизации

1 Раздел Информационные данные, подраздел 3 изложить в новой редакции:

«3. Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие межгосударственные стандарты:

ГОСТ 12.1.007 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности

ГОСТ 1760 Подпергамент. Технические условия

ГОСТ 1770-74 Посуда мерная лабораторная стеклянная. Цилиндры, мензурки, колбы, пробирки. Общие технические условия

ГОСТ 2226 Мешки из бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия

ГОСТ 2228 Бумага мешочная. Технические условия

ГОСТ 2603-79 Реактивы. Ацетон. Технические условия

ГОСТ 2768-84 Ацетон технический. Технические условия

ГОСТ 30037-93 Вещества взрывчатые. Общие требования к проведению химических и физико-химических анализов

ГОСТ 3956-76 Силикагель технический. Технические условия

ГОСТ 4328-77 Реактивы. Натрия гидроокись. Технические условия

ГОСТ 4545 Вещества взрывчатые бризантные. Методы определения характеристик чувствительности к удару

ИЗМЕНЕНИЕ № 6 ГОСТ 4117-78 Тротил для промышленных взрывчатых веществ. Технические условия (с Изменениями №1 – 5, с Поправкой)

ГОСТ 4919.1 Реактивы и особо чистые вещества. Методы приготовления растворов индикаторов

ГОСТ 5530 Ткани упаковочные и технического назначения из лубяных волокон. Общие технические условия

ГОСТ 5789 Реактивы. Тoluол. Технические условия

ГОСТ 5955 Реактивы. Бензол. Технические условия

ГОСТ 6709 Вода дистиллированная. Технические условия

ГОСТ 8505-80 Нефрас-С 50/170. Технические условия

ГОСТ 8984-75 Силикагель-индикатор. Технические условия

ГОСТ 9147 Посуда и оборудование лабораторные фарфоровые.

Технические условия

ГОСТ 9572 Бензол нефтяной. Технические условия

ГОСТ 9871 Термометры стеклянные ртутные электроконтактные и терморегуляторы. Технические условия

ГОСТ 10354 Пленка полиэтиленовая. Технические условия

ГОСТ 14192 Маркировка грузов

ГОСТ 14710 Тoluол нефтяной. Технические условия

ГОСТ 14839.20-77 Вещества взрывчатые промышленные. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение¹⁾

ГОСТ 15846 Продукция, отправляемая в районы Крайнего Севера и приравненные к ним местности. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение

ГОСТ 1770-74 Посуда мерная лабораторная стеклянная. Цилиндры, мензурки, колбы, пробирки. Общие технические условия

ГОСТ 17308-88 Шпагаты. Технические условия

ГОСТ 18300 Спирт этиловый ректификованный технический. Технические условия²⁾

ГОСТ 18477 Контейнеры универсальные. Типы, основные параметры и размеры

ГОСТ 19433 Грузы опасные. Классификация и маркировка

¹⁾ В Российской Федерации действует ГОСТ Р 51615-2000 Вещества взрывчатые промышленные. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение

²⁾ В Российской Федерации действует ГОСТ Р 55878-2013 Спирт этиловый технический гидролизный ректификованный. Технические условия

ИЗМЕНЕНИЕ № 6 ГОСТ 4117-78 Тротил для промышленных взрывчатых веществ. Технические условия (с Изменениями №1 – 5, с Поправкой)

ГОСТ 19747 Транспортирование взрывчатых материалов в контейнерах. Общие требования

ГОСТ 21650 Средства скрепления тарно-штучных грузов в транспортных пакетах. Общие требования

ГОСТ 22477 Средства крепления транспортных пакетов в крытых вагонах. Общие технические требования

ГОСТ 24104-88 Весы лабораторные общего назначения и образцовые. Общие технические условия¹⁾

ГОСТ 24363-80 Реактивы. Калия гидроокись. Технические условия

ГОСТ 24597 Пакеты тарно-штучных грузов. Основные параметры и размеры

ГОСТ 25336-82 Посуда и оборудование лабораторные стеклянные. Типы, основные параметры и размеры

ГОСТ 26319 Грузы опасные. Упаковка

ГОСТ 26653 Подготовка генеральных грузов к транспортированию. Общие требования

ГОСТ 28498 Термометры жидкостные стеклянные. Общие технические требования. Методы испытаний

ГОСТ 29227-91 Посуда лабораторная стеклянная. Пипетки градуированные. Часть 1. Общие требования

Примечание - При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов в информационной системе общего пользования - на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодному информационному указателю "Национальные стандарты", который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по выпускам ежемесячного информационного указателя "Национальные стандарты" за текущий год. Если ссылочный стандарт заменен (изменен), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться заменяющим (измененным) стандартом. Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

¹⁾ В Российской Федерации действует ГОСТ Р 53228-2008 Весы неавтоматического действия. Часть 1. Метрологические и технические требования. Испытания

ИЗМЕНЕНИЕ № 6 ГОСТ 4117-78 Тротил для промышленных взрывчатых веществ. Технические условия (с Изменениями №1 – 5, с Поправкой)

2 Подраздел 2.3. Головка таблицы 1: заменить слова «Номер для марки» на «Норма для марки».

3 Подраздел 3.1 изложить в новой редакции:

«3.1. Для проверки соответствия тротила требованиям настоящего стандарта устанавливаются следующие виды испытаний:

- приёмо-сдаточные у предприятия – изготовителя;
- испытания при входном контроле у потребителя;
- сертификационные в организациях по сертификации взрывчатых материалов».

4 Подраздел 3.4 изложить в новой редакции:

«3.4. На каждую партию составляют документ, удостоверяющий качество тротила, в котором указывают следующие данные:

- наименование предприятия-изготовителя (поставщика и (или) импортёра), а также товарный знак (при его наличии) и юридический адрес;
- обозначение настоящего стандарта;
- наименование (условное обозначение) и марку продукта;
- номер партии;
- количество мест;
- массу партии;
- дату изготовления;
- вид упаковки;
- гарантийный срок хранения;
- класс и (или) группу ВВ по условию применения по [1];
- подкласс ВВ по [1];
- группу совместимости по [1];
- результаты испытания продукта;
- заключение отдела технического контроля предприятия-изготовителя о соответствии партии требованиям настоящего стандарта».

5 Подраздел 3.9 изложить в новой редакции:

«3.9. Испытания при входном контроле потребитель проводит при поступлении ВВ на склады.

Испытания проводят по показателям 1, 2, 4 табл. 1 по объединённой пробе, при этом методы испытаний и оценка их

ИЗМЕНЕНИЕ № 6 ГОСТ 4117-78 Тротил для промышленных взрывчатых веществ. Технические условия (с Изменениями №1 – 5, с Поправкой)

результатов должны соответствовать требованиям настоящего стандарта».

6 Пункт 4.5.1 заменить слово «Черт. 1» на «Рисунок 1».

7 Пункт 4.6.1 заменить слово «Черт. 2» на «Рисунок 2», слово «Черт. 3» на «Рисунок 3», слово «Черт. 4» на «Рисунок 4».

8 Пункт 4.8.1 заменить слово «Черт. 5» на «Рисунок 5», слово «Черт. 6» на «Рисунок 6».

9 Подраздел 5.1 изложить в новой редакции:

«5.1. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение - по ГОСТ 14839.20-77, [1] со следующими уточнениями маркировки: условный номер груза согласно "Правилам перевозки опасных грузов по железным дорогам" - 144; номер ООН, указываемый в маркировке при поставке на экспорт, - 0209.

10 Пункты 5.1.1.-5.1.5 исключить.

11 Подразделы 5.2-5.11 исключить.

12 Подраздел 6.7 изложить в новой редакции:

«6.7. Для целей перевозки (транспортирования) и хранения тротил относится к классу 1 по классификации, установленной на основе международных принципов классификации опасных грузов, регламентируемых типовыми правилами Организации Объединенных Наций. Подкласс 1.1, группа совместимости D по ГОСТ 19433 и [1]. Номер ООН - 0209».

13 В текст ГОСТА включить элемент Библиография в новой редакции:

«[1] Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 028/2012 "О безопасности взрывчатых веществ и изделий на их основе"».

ПРОЕКТ ИЗМЕНЕНИЯ №6 ГОСТ 4117-78

УДК _____ МКС 71.100.30

код продукции

Руководитель разработки

Ректор

АНО ДПО «Учебный центр «ВНИИС» _____

А.В. Лебедев

СОИСПОЛНИТЕЛИ

ИП Шаталов Андрей Андреевич



А.А. Шаталов