

3M™ Novec™ 1230 Fire Protection Fluid
Газовое огнетушащее вещество (ГОТВ) 3M™ Novec™ 1230

**20-летняя защита от нормативных запретов или ограничений
использования ГОТВ 3M™ Novec™ 1230 - Защитите ваши инвестиции**



**Created
for Life**

3M

Гарантия 3M™ Blue SkySM для ГОТВ 3M™ Novec™ 1230

Защита от будущих нормативных запретов и ограничений, которая дарит спокойствие

В последние годы проблемы охраны окружающей среды, в особенности, связанные с изменением климата, привели ужесточению проверки регулирующими органами огнегасящих веществ, имеющих высокий потенциал глобального потепления. К этим «парниковым газам» относятся несколько традиционных заменителей хладонов, таких как гидрофтороуглероды (ГФУ).

Хотя на сегодняшний день разрешается применять гидрофтороуглероды в системах пожаротушения, растет вероятность того, что в будущем ситуация может измениться. Регулирующие органы продолжают тщательно отрасли промышленности и области применения (например, средства пожаротушения) на предмет наличия альтернатив, позволяющих снизить выбросы парниковых газов без ущерба для экономического роста.

К счастью, существует надежная технология, заменяющая хладоны, которая может помочь вам защититься от риска возможных нормативных ограничений в будущем. Это ГОТВ 3M™ Novec™ 1230.

В своем разрешении на использовании ГОТВ 3M™ Novec™ 1230 агентство по охране окружающей среды США (EPA) отмечает, что «по сравнению с Хладоном Halon 1301 и другими приемлемыми заменителями, данный заменитель существенно снижает общую опасность для окружающей среды». По существу, компания 3M настолько уверена, что ГОТВ 3M™ Novec™ 1230 будет удовлетворять стандартам безопасности и охраны окружающей среды в отдаленной перспективе, что мы предлагаем первую в отрасли гарантию от потерь, вызванных введением нормативных мер — гарантию 3M™ Blue SkySM –

Вот как она работает:

Если будет наложен запрет или ограничение на использование ГОТВ 3M™ Novec™ 1230 в качестве огнегасящего реагента из-за потенциала озоноразрушения (ОРП) или потенциала глобального потепления (ПГП), компания 3M возвратит пользователю затраты на количество используемого ГОТВ 3M™ Novec™ 1230. Эта гарантия действует в течение 20 лет. Для получения гарантии вы должны зарегистрировать свою систему в компании 3M в течение 30 дней после ввода ее в эксплуатацию и затем каждые 5 лет проходить перерегистрацию.

Чтобы увидеть полный список положений и условий или зарегистрировать свою систему для получения гарантии 3M™ Blue SkySM, зайдите на сайт www.3M.com/novec1230fluid

Газовое огнетушащее вещество, задающая новый стандарт

ГОТВ 3М™ Novac™ 1230 — это средство нового поколения, пришедшее на смену хладонам и призванное снизить риски, связанные с безопасностью людей, эффективностью тушения и загрязнением окружающей среды. В отличие от гидрофтороуглеродов первого поколения, ГОТВ 3М™ Novac™ 1230 имеет ключевые особенности, обеспечивающие надежную защиту с помощью чистого огнегасящего реагента:

- Нулевой потенциал озоноразрушения
- Потенциал глобального потепления, равный единице
- Время жизни в атмосфере — пять дней
- Большой запас по безопасности для зон, занимаемых людьми

Благоприятный профиль влияния на окружающую среду ГОТВ 3М™ Novac™ 1230, низкая токсичность и прекрасная эффективность делают ее отличным заменителем хладонов. ГОТВ 3М™ Novac™ 1230, пригодная для использования в местах пребывания людей, может эффективно применяться в системах объемного пожаротушения, продувки инертным газом и взрывоподавления в таких областях применения, как: вычислительные центры и центры управления, телекоммуникации, морские сооружения, нефтегазовые сооружения, архивы и музеи.

Использование продукта: Все утверждения, технические данные и рекомендации, содержащиеся в данном документе, основываются на испытаниях и опыте, которые компания 3М считает надежными. Однако на применение и эксплуатационные характеристики продукта 3М в конкретных условиях могут влиять многие факторы, не контролируемые компанией 3М, в том числе, условия применения, время и условия окружающей среды, в которой планируется использовать продукт. Поскольку данные факторы относятся исключительно к области компетенции и контроля пользователя, необходимо, чтобы пользователь самостоятельно оценивал соответствие продукта 3М конкретному назначению, методу и области применения.

Гарантия и ограничения: Если иное не указано в документации о продуктах компании 3М, во вкладышах в упаковке или на упаковке отдельных продуктов, компания 3М гарантирует, что каждый продукт 3М соответствует применимой спецификации на момент поставки продукта 3М. Отдельные продукты могут иметь дополнительные или другие гарантии, указанные в документации о продуктах, на вкладышах или на упаковках продуктов. КОМПАНИЯ 3М НЕ ДАЕТ НИКАКИХ ИНЫХ ГАРАНТИЙ, ЯВНЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, ВКЛЮЧАЯ, НО НЕ ОГРАНИЧИВАЯСЬ ЛЮБЫМИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫМИ ГАРАНТИЯМИ ТОВАРНОГО СОСТОЯНИЯ ИЛИ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕННЫХ ЦЕЛЕЙ, А ТАКЖЕ ЛЮБЫХ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ ГАРАНТИЙ, ВЫТЕКАЮЩИХ ИЗ ПРАКТИКИ ДЕЛОВЫХ ОТНОШЕНИЙ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОДУКТА ДЛЯ ЛИЧНЫХ НУЖД ИЛИ ДЛЯ ПРОДАЖИ. Если в течение срока действия гарантии, указанного выше, в продукте 3М будет доказано наличие дефектов, то единственным возмещением для пользователя и обязанностью 3М и продавца будет, на усмотрение 3М, замена продукта, либо возврат его покупной стоимости.

Ограничение ответственности: За исключением случаев, запрещенных законом, компания 3М и продавец не несут никакой ответственности за любые прямые, косвенные, специальные, случайные или закономерные убытки или потери, связанные с использованием данного продукта 3М, независимо от предъявляемой теории права, включая гарантию, контракт, халатность или прямую ответственность.

3М

3М Россия
Технологии Электронной промышленности
121614, Россия, Москва
Ул. Крылатская, дом 17, стр. 3
Бизнес-парк «Крылатские Холмы»
Тел. +7 (495) 784 7474
Факс +7 (495) 784 7475
www.3MElectronics.ru

3М Клиентский Центр
193144, Россия, Санкт-Петербург,
Синюпская набережная, д. 50А
Бизнес-Центр В&D
Тел. +7 (812) 33 66 222
Факс +7 (812) 33 66 444
www.3MRussia.ru