



Акционерное общество «НПГ Гранит-Саламандра»
(АО «НПГ Гранит-Саламандра»)

ОГРН 1027739142133; ИНН/КПП 7713273469/774301001
Дмитровское шоссе, д.157, стр.11, г. Москва, 127411, Россия
тел. +7(495) 641-23-82; тел/факс +7(495) 641-23-81 доб.102
info@granit-salamandra.ru, www.granit-salamandra.ru



Утверждаю
Генеральный директор
Дубрава Л.О.

Информация о Безопасности

АГС-2/4 с модификациями; АГС-6/1; АГС-6/2; АГС-7/1; АГС-7/2; АГС-8/1 с модификациями; АГС-8/2 с модификациями; АГС-11/1 с модификациями; АГС-11/2 с модификациями; АГС-11/3 с модификациями; АГС-11/4 с модификациями; АГС-11/5 с модификациями; АГС-11/6 с модификациями; АГС-11/7 с модификациями; АГС-12/0,1; АГС-12/0,3; АГС-12/0,6; АГС-12/1; АГС-12/2,2; АГС-15/1; АГС-15/2.

1. Идентификация продукта подготовки и компании:

Название продукта:

АГС-2/4 с модификациями; АГС-6/1; АГС-6/2; АГС-7/1; АГС-7/2; АГС-8/1 с модификациями; АГС-8/2 с модификациями; АГС-11/1 с модификациями; АГС-11/2 с модификациями; АГС-11/3 с модификациями; АГС-11/4 с модификациями; АГС-11/5 с модификациями; АГС-11/6 с модификациями; АГС-11/7 с модификациями; АГС-12/0,1; АГС-12/0,3; АГС-12/0,6; АГС-12/1; АГС-12/2,2; АГС-15/1; АГС-15/2.

Рекомендован для использования как:

Генератор огнетушащего аэрозоля для систем объемного пожаротушения.

Информация о производителе \ поставщике:

Производитель \ поставщик: **АО «НПГ Гранит- Саламандра»**
Адрес \ Почтовый ящик: **г.Москва, ул. Дмитровское шоссе, д.157 стр.11**
Город \ Индекс: **127412 г. Москва**
Страна: **Россия**
Телефон: **+7 (495) 970-60-81 / +7 (495) 641-23-82**
Общая информация: **Продукт разработан и произведен поставщиком:**
АО «НПГ Гранит- Саламандра», Россия

Контактные телефоны: **+7 (495) 970-60-81 доб.103 – Генеральный директор**
+7 (495) 641-23-82 доб.113 – Коммерческий отдел
+7 (495) 641-23-82 доб. 122 – Производственный отдел
+7 (495) 641-23-82 доб.118 – отдел НИОКР
+7 (495) 641-23-82 доб. 120 – отдел ВЭД

2. Состав \ информация о компонентах

Химическая характеристика:

Основные компоненты:

KNO₃ -70% Дициандиамида -19%; смола фенолформальдегидная - 11%

Состав продуктов сгорания: (Заключение НИИПХ от 10.02.03)

NH₃, NO₂, HCN, CO, CH₄ в концентрациях 25;11;13,5;460;196 мг/м³ соответственно.

Опасные компоненты: отсутствуют

3. Идентификация опасности.

В транспортном положении и при режиме охраны не представляет никаких ограничений.

3. Идентификация опасности.

В транспортном положении и при режиме охраны не представляет никаких ограничений.

После срабатывания, при нахождении в защищаемом помещении, возможно механическое раздражение дыхательных путей, затрудняется эвакуация из-за плохой видимости.

Химическое воздействие на организм человека отсутствует.

4. Меры первой помощи.

Общие инструкции.

Оказать помощь в эвакуации людей из защищаемого помещения.

После вдыхания: обеспечить поток свежего воздуха с помощью простейших фильтров (мокрая ткань).

После Контакта с кожей: рекомендуется принять душ.

После контакта с глазами: в случае контакта с глазами рекомендуется промыть глаза водой.

При глотании: немедленно вызовите врача.

5. Средства борьбы с огнём в случае пожара.

Аэрозоль сам является ингибитором горения.

Неподходящее средство по причинам безопасности: запрещается проветривание защищаемого помещения во время процесса тушения.

Опасность, исходящая от сгорания продукта или от формирующихся от этого процесса газов: механическое раздражение дыхательных путей.

Специальное защитное оборудование для борьбы с пожаром: прилегающие очки, респиратор, огнетушитель.

Дополнительная информация: основная задача покинуть защищаемое помещение

6. При случайном вскрытии контейнера.

Генераторы в транспортном положении не представляют никакой опасности.

Предохранения для окружающей среды: утилизацию генераторов производить согласно инструкции Производителя

Процедуры для очищения: влажная уборка, пылесос

7. Обращение и Хранение

Обращение: Место установки генератора и направление сопловых отверстий необходимо выбирать таким образом, чтобы обеспечить наиболее свободное распространение выходящего из инжектора аэрозольного потока.

Размещение генераторов в защищаемых помещениях должно производиться с учетом следующих требований:

-Генераторы должны устанавливаться таким образом, чтобы ось аэрозольного потока при их работе не была направлена на людей, находящихся на расстоянии менее 3 метров.

Расстояние от генератора до ограждающих конструкций должно быть не менее 50мм.

Храните вдали от источников возгорания. Испарения продукта отсутствуют

Хранение.

Генераторы поставляются с предприятия-изготовителя упакованными в картонные коробки. Генераторы не относятся к опасным грузам по ГОСТ 19433 и не подлежат специальной маркировке.

Узлы запуска поставляются в соответствии со Спецификацией на изделие.

Складское хранение генераторов осуществляется в заводской упаковке в закрытых помещениях при температурах от +5 - +40°C и относительной влажности воздуха до 80% в отсутствие агрессивных сред.

Штабелировать упакованные генераторы допускается не более 5-ти ярусов друг на друга в соответствии с указаниями на заводской упаковке.

Узлы запуска, поставляемые отдельно, хранятся в заводской упаковке отдельно от генераторов в тех же условиях.

Генераторы и узлы запуска в заводской упаковке могут транспортироваться всеми видами транспортных средств.

Снаряженные генераторы должны быть защищены от механических воздействий на узел запуска.

Штабелирование снаряженных генераторов запрещается.

Должны быть приняты меры по строгому учету генераторов и узлов запуска и недопущению к работе с ними случайных людей.

Инструкции для комбинированного хранения: ограничений нет.

Дополнительная информация:

Предохраняйте от атмосферной влаги и воды.

Предохраняйте от жары и попадания прямых солнечных лучей.

8. Контроль за воздействиями и персональная защита.

При хранении и транспортировке ограничений нет.

Максимальные значения тока контроля состояния цепи запуска генератора не должны превышать:

- при постоянном контроле - 0,005 А;

- при периодическом контроле в течение не более 2 минут при перерывах в протекании не менее 10 минут - 0,05 А.

Общие защитные и гигиенические меры.

Не вдыхайте аэрозоль (при срабатывании) генератора.

Защита дыхания: респиратор.

Защита рук: не требуется.

Защита глаз: плотные защитные очки.

Защита тела: не требуется

9. Физические и химические характеристики.

Физическое состояние: Твердое

Цвет: определяется цветом корпуса: серый, красный.

Запах: отсутствует

Информация релевантная безопасности:

Генераторы не относятся к опасным грузам по ГОСТ 19433-88 и не подлежат специальной маркировке.

Физические и химические характеристики:

Температура воспламенения: 350 °С.

Температура самовоспламенения: 700 °С.

Плотность при 20 °С: 1,65 г\см³

Растворимость в воде при 20 °С не вступает в реакцию с водой

10. Стабильность и реактивность.

Опасных реакций не образует, изделие нейтрально.

Термический распад и опасные продукты распада. Нет распада, если использовать по предписанию.

11. Токсикологическая информация.

Не вызывает отравлений.

При контакте с глазами — раздражение.

При вдыхании — раздражение.

12. Экологическая информация.

Не содержит озоноразрушающих веществ.

13. Утилизацию генераторов производить согласно инструкции Производителя

Рекомендации о продукте.

При транспортировке соблюдайте следуйте знакам на упаковке.

14. Транспортная информация.

ADR/RID

Нет опасных материалов

IMO/IMDG

Нет опасных материалов

ICAO/IATO

Нет опасных материалов

15. Регуляционная информация.

Этикетки в соответствии с ТУ 4854-071-54876390-2003г.

16. Другая информация

Информация содержащаяся в этом документе соответствует уровню наших знаний на момент публикации. Гарантийные обязательства не включены.

Технический директор

Воробьев В.В. / 