ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Идентификация вещества / препарата и компания / предприятие

Название продукта:
Очиститель Элитест Р11Н

Производитель
ООО «ЭЛИТЕСТ», 603093 г. Н. Новгород, ул. Родионова, 134, литер А, помещение 9, т/ф (831) 434–93–39, 432–85–08, 278–91–53, elitest@xrs.ru, ИНН 5260412157 КПП 526001001

2. Идентификация опасности (опасностей)

Опасности для человека и окружающей среды:
При контакте с кожей может вызывать раздражение. Легко воспламеняется. Может образовывать легко воспламеняющиеся смеси с воздухом. Высокая концентрация испарений может вызывать сонливость.

Предупреждения для аэрозольных баллончиков:
Легко воспламеняется. Пары тяжелее воздуха и могут образовывать горючие и взрывоопасные смеси с воздухом, при вдыхании паров может вызывать удушье. При нагреве баллончика свыше 50 °С может взорваться.

3. Данные о составных частях

Вещество / Препарат: Подготовка / смесь

Наименование ингредиента	Номер CAS	Значение %	Классификация
Дистиллят нефтяной легкогидрированный	64742-49-0	45	Информация отсутствует
Изопропиловый спирт	67-63-0	5	F, Xi, R11, R36, R67
Пропан*	74-98-6	40	F+, R12
Изобутан*	75-28-5	5	F+, R12
Бутан*	106-97-8	5	F+, R12

* Только для продукта в аэрозольных баллончиках.

4. Меры первой помощи

При вдыхании: При попадании продукта в большом объеме в дыхательные пути, обеспечить доступ свежего воздуха. В тяжелых случаях обратиться к врачу.

При контакте с кожей: Обильно промыть водой с мылом. В случае появления раздражения обратиться к врачу.

При попадании в глаза: Промыть теплой водой в течение 15 минут. Обратиться к врачу, если раздражение не проходит.

При попадании в желудок: Выпить много воды, не вызвать рвоту. Обратиться к врачу.

5. Меры и средства по обеспечению пожаровзрывобезопасности

Гасители: Водный распылитель, пена, химический порошок, двуокись углерода.

Запрещенные: Водомет.

Особые Опасности: Продукт в воде не тонет, возможно горение на поверхности воды. Пары тяжелее воздуха, возможно воспламенение на расстоянии.

Дополнительная информация: Хранить баллончики в прохладном помещении. При необходимости студить холодным водяным туманом.

Предупреждения только для аэрозольных баллончиков:
При возгорании используйте химические порошковые огнетушителей, водометы. Продукт взрывоопасен, работать с применением индивидуальных средств защиты органов дыхания.

6. Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

Меры личной безопасности: Не вдыхать пары, работать в хорошо проветриваемом помещении. Работать в респираторе. Избегать контакта с кожей.

Мероприятия по охране окружающей среды: Не нагревать, держать в стороне от огня и источников искр. Не сливать продукт в канализацию.

Методы очистки: Собрать продукт сухой землёй, песком или иным негорючим материалом, направить на переработку.

7. Использование и хранение

Использование:	Не нагревать. Избегать источников высокой температуры и искр. Избегать контакта с глазами и кожей. Не вдыхать пары / аэрозоль.
Хранение:	Хранить продукт в хорошо проветриваемом помещении, вдали от не совместимых продуктов (смотрите раздел 10).

Предупреждения только для аэрозольных баллончиков:
Баллончики под давлением. Не прокалывать, не нагревать, не разбирать клапан после использования, не использовать вблизи пламени или других источников возгорания. Избегать падений или ударов. Защищать от солнечных лучей, источников тепла и температур превышает 50 °C.

8. Средства индивидуальной защиты

Защита кожи:	Используйте перчатки, устойчивые к воздействию химических веществ.
Защита глаз:	Использовать защитные очки.
Защита тела:	Использовать защитную одежду. Не пить, не есть, не курить во время работы.
Защита дыхательных путей:	Не вдыхать пары. Работать в респираторе.

9. Физические и химические свойства вещества

Физическое состояние:	Жидкость
Цвет:	Прозрачный
Запах:	Слабый
Температура воспламенения °C:	<21
Плотность при 15°C:	0,77 г / см^3
Вязкость при 25°C:	0,8 мм^2 /с
Проводимость:	0,9 пСм / м на 20°C
Диапазон кипения °C:	45
Давление пара при 38 °C:	1,3кПа
Взрывные концентрации:	1% - 7% в объеме
Растворимость в воде:	Частично растворим

10. Стабильность и реакционная способность

Недопустимые условия:	Беречь от воздействия свободных источников тепла, пламени и всех других источников возгорания.
Материалы, которых следует избегать:	Избегайте контакта с кислотами и щелочами.
Опасные продукты разложения:	В нормальных условиях нет. При горении выделяет оксид углерода, диоксид углерода.

11. Информация о токсичности

Информация о токсичности отсутствует.

12. Информация о воздействии на окружающую среду

Информация о воздействии на окружающую среду отсутствует. Сжиженный газ не разрушает озоновый слой.

13. Рекомендации по удалению отходов (остатков)

Отходы должны быть утилизированы в соответствии с нормами экологического контроля федеральных, государственных и местных органов власти.

14. Инструкции по перевозке

	Аэрозольные баллоны	**Канистры**
UN №	**1950**	**1993**
ADR / RID		
Класс	2,5F	3
Тип упаковки:	не указано	не указано
Обозначение опасности:	воспламеняющийся газ	легковоспламеняющиеся жидкости
IATA Класс	2.1	

15. Нормативная информация

Символ опасности:	F, Xi.
Данные о факторах риска:	R11: Очень огнеопасно. R36: Вызывает раздражение глаз. R67 Пары могут вызвать сонливость и головокружение.
Фразы безопасности:	S23 Не вдыхать пары/аэрозоли. S51 Работать только в хорошо проветриваемых помещениях.

16. Дополнительная информация

Информация, содержащаяся в данном документе, является точной. Тем не менее, ни вышеназванный поставщик, ни любой из его партнеров не несут никакой ответственности за точность или полноту информации, содержащейся в настоящем документе.

Окончательное решение о пригодности любого материала целиком лежит на пользователе. Все материалы могут представлять опасность и должны использоваться с осторожностью, хотя некоторые типы опасности и описаны в данном документе пользователям продукта должны соблюдать местные законы, касающиеся использования и утилизации.