

A40 MAGIC

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (Евросоюз) 2015/830

Дата выпуска: 03.06.2015

Дата пересмотра: 03.06.2016

Отменяет: 16.12.2015

Версия: 1.1

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике

1.1. Идентификация химической продукции

Форма материала : Смеси
 Фирменное название : A40 MAGIC
 Код изделия : A40
 Тип материала : Аэрозоль
 Испаритель : Аэрозоль
 Группа веществ : Торговый продукт

1.2. Важные идентифицированные применения вещества или смеси и применения, которые не рекомендуются

1.2.1. Важные идентифицированные применения

Предназначено для широкого употребления

1.2.2. Нежелательные виды применения

Отсутствие подробной информации

1.3. Детальная информация о поставщике, который предоставляет паспорт безопасности

AKKİM YAPI KİMYASALLARI SANAYİ ve TİCARET A.Ş.
 Yeşilbayır mahallesi Şimşir sokak No:22
 34555 İSTANBUL - TURKEY
 T +90 2127711371 - F +90 2127713888
info@akfix.com - www.akfix.com

1.4. Аварийный номер телефона

Телефон для экстренной связи : +90 2127711371 (9:00 am - 17:00 pm GMT+2)

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефон для экстренной связи	Комментарий
Россия	Информационно-консультативный центр по токсикологии (RTIAC) Министерство здравоохранения Российской Федерации	3 Сухаревская Площадь Блок 7 129090 г. Москва	+7 495 628 1687 (только на русском)	

РАЗДЕЛ 2: Возможные опасности

2.1. Степень опасности химической продукции в целом (сведения о классификации опасности в соответствии с законодательством РФ (ГОСТ 12.1.007-76) и СГС)

Классификация в соответствии с Положением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Аэрозоль, категория 1 H222;H229 На основе испытательных данных
 Сенсibilизация кожи Категория 1 H317 Метод вычисления
 Опасный для водоемов - Хронически опасный для водных объектов Категория 3 H412 Метод вычисления

Полный текст категорий классификации и формулировок об опасности: см. раздел 16

Неблагоприятные для здоровья человека и окружающей среды физико-химические условия

Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв. Легковоспламеняющиеся аэрозоли. Может вызывать аллергическую кожную реакцию. Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

2.2. Элементы маркировки

Маркировка в соответствии с постановлением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограммы опасности (CLP) :



GHS02

GHS07

Сигнальное слово (CLP) : Опасно

A40 MAGIC Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (Евросоюз) 2015/830

Дата выпуска: 03.06.2015

Дата пересмотра: 03.06.2016

Отменяет: 16.12.2015

Версия: 1.1

Опасные компоненты	: Orange Terpenes
Указания об опасности (CLP)	: H222 - Легковоспламеняющиеся аэрозоли H229 - Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв H317 - Может вызывать аллергическую кожную реакцию H412 - Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями
Советы по технике безопасности (CLP)	: P102 - Держать в месте, не доступном для детей P210 - Беречь от тепла, искр, открытого огня, горячих поверхностей. - Не курить P211 - Не направлять распыленную жидкость на открытое пламя или другие источники возгорания P251 - Не протыкать и не сжигать, даже после использования P261 - Избегать вдыхания газ, аэрозоли, пары P280 - Пользоваться защитными перчатками P302+P352 - ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды P333+P313 - Если происходит раздражение кожи или появление сыпи: обратиться к врачу P410+P412 - Беречь от солнечных лучей и не подвергать воздействию температур выше 50 °C/122 °F P501 - Удалить содержимое/контейнер в служба сбора опасных или специальных отходов, в соответствии с местными, региональными, государственными и/или международными нормативами

2.3. Другие опасности

Отсутствие подробной информации

РАЗДЕЛ 3: Соединения / Сведения о компонентах

3.1. Вещества

Не применимо

3.2. Смеси

Название	Идентификация химической продукции	%	Классификация в соответствии с Положением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
Distillates (petroleum), hydrotreated light, Kerosine - unspecified, [A complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C9 through C16 and boiling in the range of approximately 150 °C to 290 °C (302 °F to 554 °F).]	(CAS-№) 64742-47-8 (№ EC) 265-149-8 (Индекс № EC) 649-422-00-2	45 - 55	Asp. Tox. 1, H304
Carbon dioxide	(CAS-№) 124-38-9	< 10	Compressed gas, H280
Orange Terpenes	(CAS-№) 68647-72-3	< 10	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

Полный текст H-фраз: смотрите раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мероприятия по оказанию первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

Первая помощь после вдыхания	: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.
Первая помощь после контакта с кожей	: Промыть кожу большим количеством воды. Снять загрязненную одежду и выстирать ее перед использованием. Если происходит раздражение кожи или появление сыпи: обратиться к врачу.
Первая помощь после контакта с глазами	: Промыть глаза водой в качестве меры предосторожности.
Первая помощь после проглатывания	: Обратиться в токсикологический центр или к врачу-специалисту/ терапевту в случае плохого самочувствия.

4.2. Важнейшие острые или проявляющиеся с задержкой симптомы и воздействия

Симптомы/травмы после контакта с кожей : Раздражение. Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

4.3. Показание на незамедлительную врачебную помощь или специализированное лечение

Симптоматическое лечение.

A40 MAGIC Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (Евросоюз) 2015/830

Дата выпуска: 03.06.2015

Дата пересмотра: 03.06.2016

Отменяет: 16.12.2015

Версия: 1.1

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Огнетушащие средства

Приемлемые средства пожаротушения : Водораспыление. Сухой порошок. Пена.

5.2. Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

Пожарная опасность : Легковоспламеняющиеся аэрозоли.
Взрывоопасность : Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв.
Опасные продукты разложения в случае пожара : Могут выделяться токсичные газы.

5.3. Указания по пожаротушению

Противопожарная оборона : Не предпринимать никаких действий без соответствующего защитного оборудования. Автономный изолирующий респиратор. Полная защита тела.

РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном, непроизвольном выбросе

6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

6.1.1. Для неаварийных бригад

Аварийные мероприятия : Проветрить зону разлива. Избегать открытого пламени, искр и не курить. Избегать контакта с кожей и глазами. Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/ тумана/паров/ аэрозолей.

6.1.2. Для аварийных бригад

Средства защиты : Не предпринимать никаких действий без соответствующего защитного оборудования. Для получения дополнительной информации см. раздел 8 : "Контроль воздействия - средства индивидуальной защиты".

6.2. Меры по защите окружающей среды

Не допускать попадания в окружающую среду.

6.3. Методы и материал для задержания и очистки

Методы очистки : Собрать вещество механическим способом.
Прочая информация : Утилизировать материалы или твердые отходы в сертифицированном центре переработки.

6.4. Ссылка на другие разделы

Для получения дополнительной информации см. раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

7.1. Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения : Обеспечить достаточную вентиляцию на рабочем месте. Беречь от тепла, искр, открытого огня, горячих поверхностей. - Не курить. Не направлять распыленную жидкость на открытое пламя или другие источники возгорания. Емкость под давлением: не протыкать и не сжигать, даже после использования. Избегать контакта с кожей и глазами. Использовать средства индивидуальной защиты. Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/ тумана/паров/ аэрозолей.

Гигиенические меры : Постирать загрязненную одежду перед последующим использованием. Не выносить загрязненную одежду с рабочего места. Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта. Всегда мойте руки после обращения с продуктом.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости

Место хранения : Беречь от солнечных лучей. Не подвергать воздействию температур свыше 50 °C/122 °F. Хранить в хорошо вентилируемом месте. Хранить в прохладном месте.

7.3. Специфические виды конечного использования

Отсутствие подробной информации

РАЗДЕЛ 8: Ограничение и контроль выдержки / Индивидуальные средства защиты

8.1. Контрольные параметры

Carbon dioxide (124-38-9)		
Япония	Допустимые пределы воздействия (JSCOH)	5000ppm(9000mg/m3)
Япония	Допустимые пределы воздействия (ACGIH)	TWA 5000 ppm,STEL 30,000 ppm

A40 MAGIC Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (Евросоюз) 2015/830

Дата выпуска: 03.06.2015

Дата пересмотра: 03.06.2016

Отменяет: 16.12.2015

Версия: 1.1

8.2. Ограничение и контроль выдержки

Соответствующие технические средства контроля	: Обеспечить достаточную вентиляцию на рабочем месте.
Защита рук	: Защитные перчатки
Защита глаз	: Защитные очки
Защита кожи и тела	: Носить соответствующую защитную одежду
Защита органов дыхания	: В случае недостаточной вентиляции носить соответствующий прибор защиты органов дыхания
Ограничение и контроль воздействия на окружающую среду	: Не допускать попадания в окружающую среду.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Агрегатное состояние	: Газ
Внешний вид	: Жидкость под давлением.
Цвет	: светло-желтый.
Запах	: Фруктовый.
Порог запаха	: Неклассифицировано
pH	: Неклассифицировано
Относительная скорость испарения (бутилацетат=1)	: Неклассифицировано
Температура плавления	: Неклассифицировано
Температура затвердевания	: Неклассифицировано
Точка кипения	: Неклассифицировано
Температура воспламенения	: < 60 °C
Температура самовозгорания	: Неклассифицировано
Температура разложения	: Неклассифицировано
Горючесть (твердых тел, газа)	: Легковоспламеняющиеся аэрозоли
Давление пара	: 5 бар
Давление паров при 50 °C	: 8 бар
Относительная плотность пара при 20 °C	: Неклассифицировано
Относительная плотность	: Неклассифицировано
Плотность	: 0,79 г/см ³
Растворимость	: Неклассифицировано
Log Pow	: Неклассифицировано
Вязкость, кинематическая	: Неклассифицировано
Вязкость, динамическая	: Неклассифицировано
Взрывчатые свойства	: Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв.
Окислительные свойства	: Неклассифицировано
Граница взрывоопасности	: Неклассифицировано

9.2. Прочая информация

Содержание ЛОС : 40 г/л

РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

10.1. реактивность

Легковоспламеняющиеся аэрозоли. Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв.

10.2. Химическая стабильность

Устойчивый при нормальных условиях.

10.3. Возможность опасных реакций

Отсутствие известной опасной реакции при нормальных условиях использования.

A40 MAGIC Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (Евросоюз) 2015/830

Дата выпуска: 03.06.2015

Дата пересмотра: 03.06.2016

Отменяет: 16.12.2015

Версия: 1.1

10.4. Недопустимые условия

Избегать контакта с горячими поверхностями. Тепло. Избегать огня и искр. Удалить все источники возгорания.

10.5. Несовместимые материалы

Отсутствие подробной информации

10.6. Опасные продукты разложения

При нормальных условиях хранения и использования никаких опасных продуктов разложения образовываться не должно.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1. Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность	:	Не классифицируется
Химический ожог/раздражение кожи	:	Не классифицируется
Тяжелое повреждение/раздражение глаз	:	Не классифицируется
Опасность сенсibilизации дыхательных путей и кожи	:	Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
Мутагенность зародышевых клеток	:	Не классифицируется
Канцерогенность	:	Не классифицируется

Токсичность для размножения	:	Не классифицируется
-----------------------------	---	---------------------

Специфическая токсичность для затронутого органа (однократная экспозиция)	:	Не классифицируется
---	---	---------------------

Специфическая токсичность для затронутого органа (повторное воздействие вредных веществ)	:	Не классифицируется
--	---	---------------------

Опасно при вдыхании	:	Не классифицируется
---------------------	---	---------------------

A40 MAGIC

Испаритель	Аэрозоль
------------	----------

РАЗДЕЛ 12: Экологические данные

12.1. Токсичность

Экология - общее	:	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.
------------------	---	---

12.2. Стойкость и разлагаемость

Отсутствие подробной информации

12.3. Биоаккумуляционный потенциал

Отсутствие подробной информации

12.4. Подвижность в почве

Отсутствие подробной информации

12.5. Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)

Отсутствие подробной информации

12.6. Другие отрицательные влияния

Отсутствие подробной информации

РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации

13.1. Технология обработки отходов

Технология обработки отходов	:	Удалить содержимое/контейнер в соответствии с инструкциями лицензированной службы по удалению отходов.
------------------------------	---	--

РАЗДЕЛ 14: Сведения о транспортировке

В соответствии с ДОПОГ/МПОГ/МКМПОГ/ИАТА/ВОПОГ

14.1. UN номер

N° ООН (ДОПОГ)	:	1950
----------------	---	------

A40 MAGIC Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (Евросоюз) 2015/830

Дата выпуска: 03.06.2015

Дата пересмотра: 03.06.2016

Отменяет: 16.12.2015

Версия: 1.1

№ ООН (МКМПОГ)	: 1950
№ ООН (ИАТА)	: 1950
№ ООН (ВОПОГ)	: 1950
№ ООН (МПОГ)	: 1950

14.2. Официальное название для транспортировки

Надлежащее отгрузочное наименование (ДОПОГ)	: АЭРОЗОЛИ
Надлежащее отгрузочное наименование (МКМПОГ)	: АЭРОЗОЛИ
Надлежащее отгрузочное наименование (ИАТА)	: АЭРОЗОЛИ
Надлежащее отгрузочное наименование (ВОПОГ)	: АЭРОЗОЛИ
Надлежащее отгрузочное наименование (МПОГ)	: АЭРОЗОЛИ
Описание транспортного документа (ADR)	: UN 1950 АЭРОЗОЛИ, 2.1, (D)
Описание транспортного документа (IMDG)	: UN 1950 АЭРОЗОЛИ, 2.1
Описание транспортного документа (ИАТА)	: UN 1950 АЭРОЗОЛИ, 2.1
Описание транспортного документа (ADN)	: UN 1950 АЭРОЗОЛИ, 2.1
Описание транспортного документа (RID)	: UN 1950 АЭРОЗОЛИ, 2.1

14.3. Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту

ADR

Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту (ДОПОГ)	: 2.1
Этикетки опасности (ДОПОГ)	: 2.1



IMDG

Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту (МКМПОГ)	: 2.1
Этикетки опасности (МКМПОГ)	: 2.1



ИАТА

Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту (ИАТА)	: 2.1
Этикетки опасности (ИАТА)	: 2.1



ADN

A40 MAGIC Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (Евросоюз) 2015/830

Дата выпуска: 03.06.2015

Дата пересмотра: 03.06.2016

Отменяет: 16.12.2015

Версия: 1.1

Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту (ВОПОГ) : 2.1

Этикетки опасности (ВОПОГ) : 2.1



RID

Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту (МПОГ) : 2.1

Этикетки опасности (МПОГ) : 2.1



14.4. Группа упаковки

Группа упаковки (ДОПОГ) : Не применимо

Группа упаковки (МКМПОГ) : Не применимо

Группа упаковки (ИАТА) : Не применимо

Группа упаковки (ВОПОГ) : Не применимо

Группа упаковки (МПОГ) : Не применимо

14.5. Опасности для окружающей среды

Опасно для окружающей среды : Нет

Морской поллютант : Нет

Прочая информация : Отсутствие дополнительной информации

14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

- Сухопутный транспорт

Код классификации (ДОПОГ) : 5F

Специальное положение (ДОПОГ) : 190, 327, 344, 625

Ограниченные количества (ДОПОГ) : 1л

Освобожденные количества (ДОПОГ) : E0

Инструкции по упаковке (ДОПОГ) : P207, LP02

Специальные положения по упаковке (ВОПОГ) : PP87, RR6, L2

Положения по совместной упаковке (ДОПОГ) : MP9

Категория транспортировки (ДОПОГ) : 2

Специальные положения по перевозке - Пакеты (ДОПОГ) : V14

Специальные положения по перевозке - Погрузка, разгрузка и обработка (ДОПОГ) : CV9, CV12

Специальные положения по перевозке - Эксплуатация (ДОПОГ) : S2

код ограничения на перевозку в туннелях (ДОПОГ) : D

- Морская доставка

Специальное положение (МКМПОГ) : 63, 190, 277, 327, 344, 959

Ограниченные количества (МКМПОГ) : SP277

Освобожденные количества (МКМПОГ) : E0

A40 MAGIC Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (Евросоюз) 2015/830

Дата выпуска: 03.06.2015

Дата пересмотра: 03.06.2016

Отменяет: 16.12.2015

Версия: 1.1

Инструкции по упаковке (МКМПОГ)	: P207, LP02
Специальные положения по упаковке (МКМПОГ)	: PP87, L2
EmS-№ (Пожар)	: F-D
EmS-№ (Разлив)	: S-U
Категория погрузки (МКМПОГ)	: Никакой(ая)
Складирование и обращение (МКМПОГ)	: SW1, SW22
Раздельное хранение (МКМПОГ)	: SG69
№ в Руководстве по оказанию первой медицинской помощи при несчастных случаях, связанных с опасными грузами	: 126

- Воздушный транспорт

Освобожденные количества, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА)	: E0
Ограниченные количества, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА)	: Y203
Максимальное количество нетто для ограниченного количества, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА)	: 30kgG
Инструкции по упаковке, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА)	: 203
Максимальное количество нетто, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА)	: 75kg
Инструкции по упаковке CAD (только грузовое воздушное судно) (ИАТА)	: 203
Максимальное количество нетто CAD (только грузовое воздушное судно) (ИАТА)	: 150kg
Специальное положение (ИАТА)	: A145, A167, A802
Код ERG (руководящий документ по аварийному реагированию)(ИАТА)	: 10L

- Доставка по внутренним водным путям

Код классификации (ВОПОГ)	: 5F
Специальные положения (ВОПОГ)	: 190, 327, 344, 625
Ограниченные количества (ВОПОГ)	: 1 L
Освобожденные количества (ВОПОГ)	: E0
Требуемое оборудование (ВОПОГ)	: PP, EX, A
Вентиляция (ВОПОГ)	: VE01, VE04
Количество синих конусов/огней (ВОПОГ)	: 1

- Железнодорожный транспорт

Код классификации (МПОГ)	: 5F
Специальное положение (МПОГ)	: 190, 327, 344, 625
Ограниченное количество (МПОГ)	: 1L
Освобожденные количества (МПОГ)	: E0
Инструкции по упаковке (МПОГ)	: P207, LP02
Специальные положения по упаковке (МПОГ)	: PP87, RR6, L2
Положения по совместной упаковке (МПОГ)	: MP9
Категория транспортировки (RMПОГ)	: 2
Специальные положения по перевозке - Пакеты (МПОГ)	: W14
Специальные положения по перевозке - Погрузка, разгрузка и обработка (МПОГ)	: CW9, CW12
Экспресс-посылка (МПОГ)	: CE2
Идентификационный номер опасности (МПОГ)	: 23

A40 MAGIC Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (Евросоюз) 2015/830

Дата выпуска: 03.06.2015

Дата пересмотра: 03.06.2016

Отменяет: 16.12.2015

Версия: 1.1

14.7. Бестарная перевозка груза согласно Приложения II Конвенции МАРПОЛ 73/78 и согласно Международного кодекса перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code

Не применимо

РАЗДЕЛ 15: Правовые предписания

15.1. Национальное законодательство

15.1.1. предписания ЕС

Не содержит веществ, подпадающих под ограничения Приложения XVII REACH

Не содержит вещество из Списка кандидатов по REACH

Не содержит веществ, указанных в Приложении XIV REACH

Содержание ЛОС : 40 г/л

15.1.2. Национальные предписания

Германия

Приложение к VwVwS : Класс опасности загрязнения воды (WGK) pwg, не опасен для воды (Классификация согласно VwVwS (предписания по обращению с веществами, загрязняющими воду), приложение 4)

12-й Указ по Реализации Федерального закона о борьбе с выбросами - 12.BlmSchV : Не подпадает под 12.BlmSchV (постановление о защите против выбросов) (Регламент на случай крупных аварий)

Нидерланды

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ни один из компонентов не значится в списке

SZW-lijst van mutagene stoffen : Ни один из компонентов не значится в списке

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Ни один из компонентов не значится в списке

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Ни один из компонентов не значится в списке

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Ни один из компонентов не значится в списке

Дания

Class for fire hazard : Класс III-1

Store unit : 50 литр

Замечания относительно классификации : Воспламеняющееся вещество согласно датскому Министерству юстиции; Должны соблюдаться Руководящие указания по управлению аварийными ситуациями для хранения воспламеняющихся жидкостей

Датские нормативные рекомендации : Лицам, не достигшим 18-летнего возраста, не разрешается использовать данное вещество

15.2. оценка безопасности веществ

Никаких оценок химической безопасности не было проведено

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Полный текст фраз H и EUN:	
Aerosol 1	Аэрозоль, категория 1
Aquatic Chronic 2	Опасный для водоемов - Хронически опасный для водных объектов Категория 2
Aquatic Chronic 3	Опасный для водоемов - Хронически опасный для водных объектов Категория 3
Asp. Tox. 1	Опасно при вдыхании Категория 1
Compressed gas	Газы под давлением : Сжатый газ
Flam. Liq. 3	легковоспламеняющиеся жидкие вещества Категория 3
Skin Irrit. 2	химический ожог/раздражение кожи Категория 2
Skin Sens. 1	Сенсибилизация кожи Категория 1
H222	Легковоспламеняющиеся аэрозоли
H226	Воспламеняющаяся жидкость и пар
H229	Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв
H280	Содержит газ под давлением; при нагревании может произойти взрыв
H304	Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании

A40 MAGIC Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (Евросоюз) 2015/830

Дата выпуска: 03.06.2015

Дата пересмотра: 03.06.2016

Отменяет: 16.12.2015

Версия: 1.1

H315	Вызывает раздражение кожи
H317	Может вызывать аллергическую кожную реакцию
H411	Токсично для водной флоры и фауны с долгосрочными последствиями
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями

SDS EU AKFIX

Эта информация основана на наших современных знаниях и предназначена только для описания продукта для целей здравоохранения, безопасности и экологических требований. Поэтому она не должна рассматриваться как гарантирующие какие-либо из характерных свойств продукта

AKFIX®