

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE 14

Дата ревизии: 06.01.2021

Код продукта: 00359-1016

страница 2 из 12

Сигнальное слово: Опасность**Пиктограмма:****Указание на опасность**

H226	Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H332	Наносит вред при вдыхании.
H335	Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
H361d	Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на неродившегося ребенка.
H372	Поражает органы в результате многократного или продолжительного воздействия.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Предупреждения

P202	Перед использованием ознакомиться с инструкциями по технике безопасности.
P210	Беречь от источников воспламенения/нагревания/искр/открытого огня. Не курить.
P260	Не вдыхать паров.
P280	Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица.
P303+P361+P353	ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду, кожу промыть водой или под душем.
P304+P340	ПРИ ВДЫХАНИИ: Свежий воздух, покой.
P305+P351+P338	ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь, и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
P405	Хранить в недоступном для посторонних месте.

2.3. Другие опасности

Согласно Предписанию (ЕС) № 1907/2006 (REACH) этот продукт не содержит стойких, биоаккумулирующихся и токсичных / высоко стойких и высоко биоаккумулирующихся веществ (PBT / vPvB). Пары могут образовывать с воздухом взрывчатую смесь.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)**3.2. Смеси****Химическая характеристика**

Эпоксидно-винилоэфирная смола в стироле

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE 14

Дата ревизии: 06.01.2021

Код продукта: 00359-1016

страница 3 из 12

Опасные компоненты

Номер CAS	название			часть
	Номер EC	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация СГС			
100-42-5	Стирол			< 35 %
	202-851-5	601-026-00-0	01-2119457861-32	
	Flam. Liq. 3, Repr. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H226 H361d H332 H315 H319 H335 H372 H304 H412			
13463-67-7	Диоксид титана			< 5 %
	236-675-5	022-006-00-2	01-2119489379-17	
	Carc. 2; H351			
79-41-4	Метакриловая кислота			< 1 %
	201-204-4	607-088-00-5	01-2119463884-26	
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, STOT SE 3; H311 H332 H302 H314 H335			
67-56-1	Метанол			< 1 %
	200-659-6	603-001-00-X	01-2119433307-44	
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, STOT SE 1; H225 H331 H311 H301 H370			
27253-31-2	кобальтовую соль неодекановой кислоты			< 1 %
	248-373-0		01-2119970733-31	
	Acute Tox. 4, Skin Sens. 1, STOT RE 1, Aquatic Chronic 3; H302 H317 H372 H412			
121-69-7	Н,Н-диметиланилин			< 1 %
	204-493-5	612-016-00-0	01-2119935241-47	
	Carc. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Aquatic Chronic 2; H351 H331 H311 H301 H411			

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

Дополнительная информация

Примечание: классификация в качестве „канцерогенного при вдыхании“ распространяется только на смеси в виде пудры с содержанием диоксида титана не менее 1 % в виде частиц или с включением в частицы с аэродинамическим диаметром в ? 10 мкм.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи**4.1. Описание мер первой помощи****Общие рекомендации**

Немедленно снять загрязненную, пропитанную одежду.
При непрекращающихся жалобах обратиться к врачу.
Забрать пострадавших из опасной зоны и уложить их.

При вдыхании

После вдыхания паров при несчастном случае перенести на свежий воздух.
Немедленно вызвать врача.

При попадании на кожу

Немедленно смыть мылом с обильным количеством воды.
Затем обработайте кремом для кожи.
При продолжающемся раздражении кожи обратиться к врачу.

При контакте с глазами

Немедленно промыть в течение не менее 15 минут обильным количеством воды, в т. ч. под веком.
Немедленно обратитесь к врачу (-окулисту).

При попадании в желудок

Не побуждать к рвоте.

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE 14

Дата ревизии: 06.01.2021

Код продукта: 00359-1016

страница 4 из 12

Немедленно вызвать врача.
Прополоскать рот и выпить обильное количество воды.
Строго запрещается вливать что-либо в рот человеку, находящемуся без сознания.
Решение о том, следует ли вызвать рвоту, должен принять врач.

4.2. Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Вред для здоровья при вдыхании.
Вызывает раздражение кожи.
Вызывает серьезное раздражение глаз.
Может вызвать раздражение дыхательных путей или.
Вызывает повреждение органов при длительном или неоднократном воздействии. (ухо / слух)
Предполагается, что может наносить вред будущему ребенку.
Осторожно - опасность вдыхания!

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение

Симптоматическое лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности**5.1. Средства пожаротушения****Подходящие средства пожаротушения**

Устойчивая к воздействию алкоголя пена, сухое средство для тушения огня, диоксид углерода (CO₂), разбрызгиваемая струя воды.

Неподходящие средства пожаротушения

Сплошная водная струя.

5.2. Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

При пожаре могут образоваться:
монооксид углерода и диоксид углерода
Раздражающие/едкие, горючие и ядовитые газы полукислорода.

5.3. Меры предосторожности для пожарных

Использовать изолированный от циркуляционного воздуха кислородный аппарат и защищающую от воздействия химикалий спецодежду.

Дополнительная рекомендация

Пары тяжелее воздуха и распространяются по полу.
Паровоздушная смесь взрывоопасна, в т. ч. в порожних, неочищенных емкостях.
Охладить разбрызгиваемой струей воды подверженные опасности емкости.
Загрязненную воду для тушения следует утилизировать отдельно, не допуская ее попадания в канализацию.
Остатки сгорания и загрязненная вода тушения должны утилизироваться в соответствии с местными официальными предписаниями.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий**6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры**

При образовании паров носить респиратор.
Обеспечить достаточную вентиляцию.
Обеспечьте безопасность людей.
Использовать индивидуальную защитную одежду.
Держать подальше от источников воспламенения.

6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию/поверхностные воды/грунтовые воды.

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Подобрать при помощи материала, связывающего жидкости (напр., песка, силикагеля, связывающих кислоты веществ, универсальных связывающих веществ).

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE 14

Дата ревизии: 06.01.2021

Код продукта: 00359-1016

страница 5 из 12

Собрать лопатой и положить в подходящие емкости для утилизации.

6.4. Ссылка на другие разделы

Следуйте предписаниям по безопасности (см. разделы 7 и 8).
Информация по удалению см. раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах**7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом****Информация о безопасном обращении**

Держать емкость плотно закрытой.
Пары тяжелее воздуха и поэтому распространяются понизу.
Использовать только в хорошо проветриваемых местах.
Обеспечьте достаточную вытяжку на обрабатываемом оборудовании.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Держать вдали от источников тепла и зажигания.
Не курить.
Принять меры против электростатического заряда.
Использовать только взрывозащищенные устройства.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей**Требования в отношении складских зон и тары**

Хранить емкости плотно закрытыми в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом месте.
Соблюдать предписания по взрывозащите.
Избегайте температур выше 50°.

Указания по совместному хранению

Несовместимый с:
Окислитель, Галогениды металла, Пероксиды

Дополнительная информация по условиям хранения

Держать вдали от продуктов питания, напитков и кормовых средств.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты**8.1. Параметры контроля****Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны**

№ CAS	Наименование вещества	ppm	мг/м3	Величина ПДК
79-41-4	2-Метилпроп-2-еновая кислота		10	(максимальная)
121-69-7	N,N-Диметиламинобензол		0,2	(максимальная)
67-56-1	Метанол		5	(среднесменная)
			15	(максимальная)
13463-67-7	Титан диоксид		10	(среднесменная)
100-42-5	Этилбензол		10	(среднесменная)
			30	(максимальная)

8.2. Регулирование воздействия**Подходящие технические устройства управления**

Обеспечить достаточную вентиляцию, особенно в закрытых помещениях.
Соблюдать предписания защиты от взрывов.

Защитные и гигиенические меры

Не вдыхать пары.

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE 14

Дата ревизии: 06.01.2021

Код продукта: 00359-1016

страница 6 из 12

Мыть руки перед перерывами и немедленно после обращения с продуктом.
Во время применения не есть, не пить и не курить.
Затем обработайте кремом для кожи.
Загрязненную одежду следует снять и перед повторным использованием тщательно промыть.

Защита глаз/лица

Плотно закрывающие защитные очки (EN 166).
Бутылка для промывки глаз чистой водой (EN 15154).

Защита рук

Перчатки, защищающие от химикалий из нитрила, нитрила/хлопка, бутила или неопрена, толщина материала не менее 0,7 мм, продолжительность носки около 480 минут.
Эта рекомендация основывается исключительно на химической совместимости и на испытании согласно EN 374 в лабораторных условиях.
В зависимости от случая применения могут предъявляться различные требования. Поэтому надлежит принципиально учитывать рекомендации поставщика защитных перчаток.
Примеры из базы данных перчаток: <http://bestglove.com/site/chemrest/>

Защита кожи

Рабочая одежда с длинными рукавами (DIN EN ISO 6530)
Фартук, устойчивый к растворителям (EN 467).

Защита дыхательных путей

При недостаточной приточной вентиляции надеть респиратор (тип газового фильтра А) (EN 14387).

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства**9.1. Информация об основных физико-химических свойствах**

Физическое состояние вещества: пастообразный продукт
Цвет: Желтоватый
Запах: Резкий

**Стандарт на метод
испытания**

pH: не определено

Изменения состояния

Точка плавления: не определено
Начальная точка кипения и интервал кипения: не определено
Точка сублимации: Нет данных
Точка размягчения: не определено
Точка вспышки: 35 °C

Горючесть

твердого тела: Нет данных
газа: Нет данных

Взрывоопасные свойства

Продукт не взрывоопасен, однако возможно образование взрывоопасных смесей паров и воздуха

Нижний предел экспозиции: 1,1 объем. %
Верхний предел экспозиции: не определено
Температура воспламенения: 490 °C

Температура самовозгорания

твердого тела: Нет данных
газа: Нет данных

Температура разложения: не определено

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE 14

Дата ревизии: 06.01.2021

Код продукта: 00359-1016

страница 7 из 12

Окисляющие свойства

Не является окислителем.

Давление пара:
(при 20 °C)

6 hPa

Плотность:

1,055 ± 0,025 g/cm³

Насыпная плотность:

Нет данных

Растворимость в воде:
(при 20 °C)

не может смешиваться

Растворимость в других растворителях

не определено

Коэффициент распределения:

не определено

Вязкость, динамическая:

4750 ± 250 mPa·s DIN 51398

Вязкость, кинематическая:
(при 40 °C)> 20,5 mm²/s

Показатель текучести для вязких жидкостей:

не определено

Плотность пара:

не определено

Скорость испарения:

не определено

Тест на разделение растворителя:

< 3 %

Содержание растворителя:

< 5 %

9.2. Другие данные

Данные отсутствуют

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность**10.1. Реакционная способность**

Разложение отсутствует при условии хранения и применения в соответствии с назначением.

10.2. Химическая устойчивость

Стабильно при нормальных условиях.

10.3. Возможность опасных реакций

Реакции с окислителями.

Реакции с перекисями.

10.4. Условия, которых следует избегать

Не перегревать во избежание термического разложения

При сильном нагреве паровоздушные смеси взрывоопасны.

При нагреве могут высвобождаться воспламеняющиеся пары.

Избегайте температур выше 50°.

Полимеризация с выделением тепла.

10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать

Галогениды металла, Окислитель, Пероксиды

10.6. Опасные продукты разложения

Раздражающие/едкие, горючие и ядовитые газы полукоксования.

Моноксид углерода и диоксид углерода

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности**11.1. Данные о токсикологическом воздействии****Острая токсичность**

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE 14

Дата ревизии: 06.01.2021

Код продукта: 00359-1016

страница 8 из 12

Наносит вред при вдыхании.
Токсикологические данные отсутствуют.
Стирол
LD50/оральная/крыса 5000 mg/kg
LD50/дермально/крыса: > 2000 mg/kg
LC50/дыхательно/крыса: 11,8 mg/l/4h

Раздражение и коррозия

При попадании на кожу вызывает раздражение.
При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Сенсибилизирующее действие

Содержит кобальтовую соль неодакановой кислоты. Может вызывать аллергические реакции.

Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения

Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на неродившегося ребенка.
(Стирол)
Мутагенность зародышевых клеток: Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.
Канцерогенность: Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии

Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей. (Стирол)

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии

Поражает органы в результате многократного или продолжительного воздействия. (Стирол)

Опасно при вдыхании

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Последующая информация Прочие наблюдения

Классификация проводилась согласно методике расчета Предписания (ЕС) № 1272/2008.

Практический опыт**Прочие наблюдения**

Вдыхание высоких концентраций пара может привести к таким симптомам как головные боли, головокружение, утомленность, тошнота и рвота.
Повторный или продолжающийся контакт может вызвать раздражения кожи и дерматит из-за обезжиривающих свойств продукта.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду**12.1. Токсичность**

Экологические данные отсутствуют.
Вредно для водной флоры и фауны с долгосрочными последствиями.
Стирол
LC50/Pimephales promelas/96 h = 4,02 mg/kg
EC50/Daphnia magna/48 h = 4,7 mg/kg
EC50/Pseudokirchneriella subcapitata/72 h > 4,9 mg/kg

12.2. Стойкость и разлагаемость

Данные отсутствуют

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Данные отсутствуют

12.4. Мобильность в почве

Данные отсутствуют

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

Согласно Предписанию (ЕС) № 1907/2006 (REACH) этот продукт не содержит стойких, биоаккумулирующихся и токсичных / высоко стойких и высоко биоаккумулирующихся веществ (PBT / vPvB).

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE 14

Дата ревизии: 06.01.2021

Код продукта: 00359-1016

страница 9 из 12

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Продукт вреден для грунтовых вод.

Продукт токсичен для рыб и животных, служащих кормом для рыб.

Дополнительная рекомендация

Не допускать попадания в поверхностные воды или в канализацию.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)**13.1. Методы утилизации отходов****Рекомендация**

Можно сжигать при соблюдении местных административных предписаний.

Предпочтительнее вторичное использование (утилизацию) удалению в качестве отходов.

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Очистить загрязненные упаковки. После соответствующей очистки они могут быть вторично переработаны.

Упаковки, не поддающиеся очистке, следует утилизировать.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)**Сухопутный транспорт (ADR/RID)**

14.1. Номер ООН:	UN 1866
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:	Раствор смолы
14.3. Категория опасности при транспортировке:	3
14.4. Упаковочная группа:	III
Лист опасности:	3



Классификационный код:	F1
Ограниченное количество (LQ):	5 L / 30 kg
Освобожденные количества:	E1
Категория транспортировки:	3
Риск №:	30
Код ограничения проезда через туннели:	D/E

Другая дополнительная информация (Наземный транспорт)

Вязкое вещество – предоставляется в сосудах емкостью до 450 л (подраздел 2.2.3.1.5 ADR)

Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

14.1. Номер ООН:	UN 1866
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:	Раствор смолы
14.3. Категория опасности при транспортировке:	3
14.4. Упаковочная группа:	III
Лист опасности:	3



Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE 14

Дата ревизии: 06.01.2021

Код продукта: 00359-1016

страница 10 из 12

Классификационный код: F1
Ограниченное количество (LQ): 5 L / 30 kg
Освобожденные количества: E1

Другая дополнительная информация (Доставка по внутренним водным путям)

Вязкое вещество – предоставляется в сосудах емкостью до 450 л (подраздел 2.2.3.1.5 ADN)

Морская доставка (IMDG)

14.1. Номер ООН: UN 1866
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование: Resin solution
14.3. Категория опасности при транспортировке: 3
14.4. Упаковочная группа: III
Лист опасности: 3



ЗАГРЯЗНИТЕЛЬ МОРСКОЙ СРЕДЫ: No
Ограниченное количество (LQ): 5 L / 30 kg
Освобожденные количества: E1
EmS: F-E, S-E

Другая дополнительная информация (Морской транспорт)

Вязкое вещество – предоставляется в сосудах емкостью до 30 л

Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер ООН: UN 1866
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование: Resin solution
14.3. Категория опасности при транспортировке: 3
14.4. Упаковочная группа: III
Лист опасности: 3



Ограниченное количество (LQ) (Пассажирский самолет): 10 L
Passenger LQ: Y344
Освобожденные количества: E1
Инструкция по упаковке (Пассажирский самолет): 355
Максимальное количество (Пассажирский самолет): 60 L
Инструкция по упаковке (Грузовой самолет): 366
Максимальное количество (Грузовой самолет): 220 L

Другая дополнительная информация (Воздушный транспорт)

Соблюдайте меры предосторожности, обычно применяемые при работе с химикалиями

14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: Нет



Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE 14

Дата ревизии: 06.01.2021

Код продукта: 00359-1016

страница 11 из 12

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Соблюдайте меры предосторожности, обычно применяемые при работе с химикалиями.

14.7. Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

Транспортировка осуществляется исключительно в допущенной и подходящей упаковке.

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

15.1. Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

Национальные предписания

Указания об ограничении деятельности:

Соблюдать ограничения трудовой деятельности, в соответствии с законом по охране труда молодежи (94/33/ЕС). Соблюдать ограничение трудовой деятельности для кормящих матерей или будущих мам, в соответствии с законом об охране материнства (92/85/ЕЭС).

Дополнительная рекомендация

Соблюдать предписание о запрете химических веществ.

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Редакционные примечания

Данные правила по технике безопасности содержат изменения по отношению к предыдущей версии в разделе(ах): 1,2,3,7,8,9,11,14,15.

Сокращения и акронимы

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation inté
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals
CAS = Chemical Abstract Service
EN = European norm
ISO = International Organization for Standardization
DIN = Deutsche Industrie Norm
PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic
vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative
LD = Lethal dose
LC = Lethal concentration
EC = Effect concentration
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

Текст H-фраза (Номер и полный текст)

H225	Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H226	Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H301	Токсично при проглатывании.
H302	Вредно при проглатывании.
H304	Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.
H311	Токсично при контакте с кожей.

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE 14

Дата ревизии: 06.01.2021

Код продукта: 00359-1016

страница 12 из 12

H314	При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.
H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H317	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H331	Токсично при вдыхании.
H332	Наносит вред при вдыхании.
H335	Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
H351	Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания.
H361d	Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на неродившегося ребенка.
H370	Поражает органы.
H372	Поражает органы в результате многократного или продолжительного воздействия.
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.
EUN208	Содержит кобальтовую соль неодекановой кислоты. Может вызывать аллергические реакции.
EUN211	Warning! Hazardous respirable droplets may be formed when sprayed. Do not breathe spray or mist.

Дополнительная информация

Данные в позициях от 4 до 8 и от 10 до 12 частично распространяются не на применение и надлежащее использование продукта (см. информацию об употреблении/о продукте), а на высвобождение больших количеств при несчастных случаях и нарушениях правил.

Приведенные данные описывают исключительно требования по технике безопасности, предъявляемые к продукту/продуктам, и основываются на уровне наших знаний на сегодняшний день.

Спецификацию поставки просьба см. в соответствующих тех.описаниях продукта.

Они не являются гарантией свойств описанного продукта/описанных продуктов в смысле установленных законом предписаний о гарантии.

(n.a. - не применимо, n.b - не определено)

(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)