

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE N PRIMER

Дата ревизии: 31.07.2019

Код продукта: 00359-1044

страница 1 из 12

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике**1.1. Идентификатор продукта**

TIP TOP COROFLAKE N PRIMER

Art.-No.

590 0040, 590 0480

1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против**Использование вещества/смеси**

Грунтовка

1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания:	TIP TOP Oberflaechenschutz Elbe GmbH		
Улица:	Heuweg 4		
Город:	D-06886 Wittenberg		
Телефон:	+49(0)3491/635-50	Телефакс:	+49(0)3491/635-552
Ответственный Департамент:	Лицо, ответственное за сертификат безопасности: sds@gbk-ingelheim.de		

1.4. Аварийный номер телефона:

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)**2.1. Классификация вещества или смеси****Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

Категории опасности:

Воспламеняющиеся жидкости: Flam. Liq. 3

Острая токсичность: Acute Tox. 4

Разъедание/раздражение кожи: Skin Irrit. 2

Серьезное повреждение/раздражение глаз: Eye Irrit. 2

Репродуктивная токсичность: Repr. 2

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии: STOT SE 3

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени в результате многократного воздействия: STOT RE 1

Опасности для водной среды: Aquatic Chronic 3

Указание на опасность:

Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

Наносит вред при вдыхании.

При попадании на кожу вызывает раздражение.

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на неродившегося ребенка.

Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

Поражает органы в результате многократного или продолжительного воздействия.

Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

2.2. Элементы маркировки**Регламентом (ЕС) № 1272/2008****Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке**

Стирол

Н,Н-диметиланилин

Сигнальное слово: Опасность

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE N PRIMER

Дата ревизии: 31.07.2019

Код продукта: 00359-1044

страница 2 из 12

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.
P273	Избегать попадания в окружающую среду.

2.3. Другие опасности

Согласно Предписанию (ЕС) № 1907/2006 (REACH) этот продукт не содержит стойких, биоаккумулирующихся и токсичных / высоко стойких и высоко биоаккумулирующихся веществ (PvB / 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 N PRIMER

Дата ревизии: 31.07.2019

Код продукта: 00359-1044

страница 3 из 12

Опасные компоненты

Номер CAS	название			часть
	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация СГС			
100-42-5	Стирол			40 - 50 %
	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			
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			
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			< 0,2 %
	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.

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.
- Немедленно вызвать врача.
- Прополоскать рот и выпить обильное количество воды.
- Строго запрещается вливать что-либо в рот человеку, находящемуся без сознания.
- Не давать молоко.
- 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)



Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE N PRIMER

Дата ревизии: 31.07.2019

Код продукта: 00359-1044

страница 4 из 12

Предполагается, что может наносить вред будущему ребенку.

Осторожно - опасность вдыхания!

Повторный или длительный контакт с кожей может приводить к аллергическим реакциям у чувствительных лиц.

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 полуконверсии.

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).

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

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (EC) № 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE N PRIMER

Дата ревизии: 31.07.2019

Код продукта: 00359-1044

страница 5 из 12

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)
100-42-5	Этенилбензол		10	(среднесменная)
			30	(максимальная)

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

Обеспечить достаточную вентиляцию, особенно в закрытых помещениях.

Соблюдать предписания защиты от взрывов.

Защитные и гигиенические меры

Не вдыхать пары.

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

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (EC) № 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE N PRIMER

Дата ревизии: 31.07.2019

Код продукта: 00359-1044

страница 6 из 12

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 A) (EN 14387).

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

Физическое состояние вещества:	жидкая
Цвет:	Желтоватый
Запах:	Резкий

**Стандарт на метод
испытания**

pH: не определено

Изменения состояния

Точка плавления:	не определено
Начальная точка кипения и интервал кипения:	145 °C
Точка сублимации:	Нет данных
Точка размягчения:	не определено
Точка вспышки:	26 °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:	1,0 объем. %
Верхний предел экспозиции:	6,0 объем. %
Температура воспламенения:	не определено

Температура самовозгорания

твердого тела:	Нет данных
газа:	Нет данных

Температура разложения: не определено

Окисляющие свойства

Не является окислителем.

Давление пара: 8,53 hPa
(при 25 °C)

Плотность: ок. 1,0 g/cm³

Насыпная плотность: Нет данных

Растворимость в воде: не может смешиваться
(при 20 °C)

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE N PRIMER

Дата ревизии: 31.07.2019

Код продукта: 00359-1044

страница 7 из 12

Растворимость в других растворителях

не определено

Коэффициент распределения:

не определено

Вязкость, динамическая:

не определено

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:

не определено

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 свыше 50°.

Полимеризация с выделением тепла.

10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать

Окислитель

Пероксиды

Галогениды металла

10.6. Опасные продукты разложения

Раздражающие/едкие, горючие и ядовитые газы полукочкования.

Моноксид углерода и диоксид углерода

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

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

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE N PRIMER

Дата ревизии: 31.07.2019

Код продукта: 00359-1044

страница 8 из 12

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).

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)

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE N PRIMER

Дата ревизии: 31.07.2019

Код продукта: 00359-1044

страница 9 из 12

13.1. Методы утилизации отходов

Рекомендация

Можно сжигать при соблюдении местных административных предписаний.
Предпочесть 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

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



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

Морская доставка (IMDG)

14.1. Номер ООН:	UN 1866
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:	Resin solution
14.3. Категория опасности при транспортировке:	3

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE N PRIMER

Дата ревизии: 31.07.2019

Код продукта: 00359-1044

страница 10 из 12

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

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

14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую средуОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ
СРЕДЫ:

нет

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).

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE N PRIMER

Дата ревизии: 31.07.2019

Код продукта: 00359-1044

страница 11 из 12

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация**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 intérieure
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-фраз (Номер и полный текст)

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.
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.
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 неодакановой кислоты. Может вызывать аллергические реакции.

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.



Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE N PRIMER

Дата ревизии: 31.07.2019

Код продукта: 00359-1044

страница 12 из 12

(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.)