

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TIP TOP SOLVENT T-200

Дата ревизии: 13.03.2017

Код продукта: 00359-1261

страница 1 из 11

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

TIP TOP SOLVENT T-200

Art.-No.

590 0610, 590 0611, 590 0612

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

Средство для очистки

1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания:	TIP TOP Oberflächenschutz 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. 2

Острая токсичность: Acute Tox. 4

Разъедание/раздражение кожи: Skin Irrit. 2

Серьезное повреждение/раздражение глаз: Eye Irrit. 2

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

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 2

Опасность при аспирации: Asp. Tox. 1

Опасности для водной среды: Aquatic Chronic 3

Указание на опасность:

Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.

Опасно при контакте с кожей или при вдыхании.

Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

При попадании на кожу вызывает раздражение.

Может вызывать сонливость или головокружение.

Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.

Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

2.2. Элементы маркировки**Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TIP TOP SOLVENT T-200

Дата ревизии: 13.03.2017

Код продукта: 00359-1261

страница 2 из 11

Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке

Ксилол (изомерная смесь)

Этилацетат

Пропан-2-ол

Углеводороды, С6-С7, изо-алканы, циклические соединения, < 3% н-гексана

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

H225	Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H304	Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.
H312+H332	Опасно при контакте с кожей или при вдыхании.
H335	Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H336	Может вызывать сонливость или головокружение.
H373	Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Предупреждения

P210	Беречь от тепла, искр, открытого огня, горячих поверхностей. Не курить.
P260	Избегать вдыхания паров.
P280	Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/ средствами защиты глаз/лица.
P301+P310	ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к специалисту.
P331	НЕЛЬЗЯ вызывать рвоту.
P303+P361+P353	ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду, промыть кожу водой/под душем.
P304+P340	ПРИ ВДЫХАНИИ: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.
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.
P312	Обратиться в токсикологический центр/к врачу в случае плохого самочувствия.
P273	Избегать попадания в окружающую среду.

2.3. Другие опасности

Пары могут образовывать с воздухом взрывчатую смесь.

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

Смесь органических растворителей

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TIP TOP SOLVENT T-200

Дата ревизии: 13.03.2017

Код продукта: 00359-1261

страница 3 из 11

Опасное содержание веществ

Номер CAS	название			часть
	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация СГС			
1330-20-7	Ксилол (изомерная смесь)			< 45 %
	215-535-7	601-022-00-9	01-2119488216-32	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H226 H312 H332 H315 H319 H335 H373 H304			
141-78-6	Этилацетат			< 30 %
	205-500-4	607-022-00-5	01-2119475103-46	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
67-63-0	Пропан-2-ол			< 15 %
	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
64-17-5	Этанол			< 15 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
92062-15-2	Углеводороды, C6-C7, изо-алканы, циклические соединения, < 3% n-гексана			< 10 %
	926-605-8		01-2119486291-36	
	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H336 H304 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.
- При жалобах направить к врачу.

При попадании на кожу

- Немедленно смыть мылом с обильным количеством воды.
- 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.
- Промыть рот и дополнительно выпить обильное количество воды.
- Строго запрещается вливать что-либо в рот человеку, находящемуся без сознания.
- Немедленно вызвать врача.
- Решение о том, следует ли вызвать рвоту, должен принять врач.

4.2. Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

- Опасно при контакте с кожей или при вдыхании.
- Может быть смертельным при проглатывании и попадании в дыхательные пути.
- Вызывает раздражение кожи.



Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TIP TOP SOLVENT T-200

Дата ревизии: 13.03.2017

Код продукта: 00359-1261

страница 4 из 11

Вызывает серьезное раздражение глаз.
Может вызвать раздражение дыхательных путей или.
Может вызвать сонливость и головокружение.
Может вызвать повреждение органов при длительном или неоднократном воздействии.

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

Полная струя воды.

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

При пожаре могут образоваться:
моноксид углерода и диоксид углерода

5.3. Меры предосторожности для пожарных

Использовать респиратор, действующий независимо от окружающего воздуха.
Защитная одежда.

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.
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.
Использовать индивидуальную защитную одежду.
Держать вдали источники зажигания.

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).
Подобрать лопатой и положить в подходящие емкости для удаления в качестве отходов.
Тщательно очистить загрязненные поверхности.

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.



Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TIP TOP SOLVENT T-200

Дата ревизии: 13.03.2017

Код продукта: 00359-1261

страница 5 из 11

Использовать только в помещениях с соответствующим отсасывающим устройством.
При недостаточной приточной вентиляции надеть респиратор (тип газового фильтра А) (EN 14387).

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Держать продукт и опорожненные емкости вдали от источников жары и воспламенения.
Соблюдать предписания защиты от взрывов.
Не курить.
Принять меры против электростатического заряда.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Требования в отношении складских зон и тары

Храните емкости плотно закрытыми, в прохладном, хорошо проветриваемом помещении.
Держать вдали от источников тепла и зажигания.

Совет по обычному хранению

Несовместимо с окислителями.

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
1330-20-7	Диметилбензол (смесь 2-, 3-, 4-изомеров)		50	(среднесменная)
			150	(максимальная)
67-63-0	Пропан-2-ол		10	(среднесменная)
			50	(максимальная)
64-17-5	Этанол		1000	(среднесменная)
			2000	(максимальная)
141-78-6	Этилацетат		50	(среднесменная)
			200	(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.
Избегать соприкосновения с глазами и кожей.
Мыть руки перед перерывами и немедленно после обращения с продуктом.
Во время применения не есть, не пить и не курить.
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

Защита от брызг:
Защитные перчатки для химикалий из бутила, толщина материала не менее 0,7 мм, время сквозного проникновения (продолжительность носки) > 30 минут, например, защитные перчатки <Butoject 898> компании www.kcl.de.

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TIP TOP SOLVENT T-200

Дата ревизии: 13.03.2017

Код продукта: 00359-1261

страница 6 из 11

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.

Защита кожи

Рабочая одежда с длинными рукавами (EN 368).

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:	Бесцветный
Запах:	характерный

**Стандарт на метод
испытания****Изменения состояния**

Точка вспышки:	- 6 °C
----------------	--------

Взрывоопасные свойства

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

Нижний предел экспозиции:	не определено
---------------------------	---------------

Верхний предел экспозиции:	
----------------------------	--

Температура воспламенения:	не определено
----------------------------	---------------

Давление пара: (при 20 °C)	не определено
-------------------------------	---------------

Плотность (при 20 °C):	0,842 g/cm ³
------------------------	-------------------------

Растворимость в воде:	не может смешиваться
-----------------------	----------------------

Вязкость, кинематическая: (при 40 °C)	< 20,5 mm ² /s
--	---------------------------

Содержание растворителя:	100 %
--------------------------	-------

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.

10.4. Условия, которых следует избегать

Не перегревать во избежание термического разложения

Пары могут образовывать с воздухом взрывчатую смесь.

10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать

Сильный окислитель.

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TIP TOP SOLVENT T-200

Дата ревизии: 13.03.2017

Код продукта: 00359-1261

страница 7 из 11

10.6. Опасные продукты разложения

Моноксид углерода и диоксид углерода

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

Опасно при контакте с кожей или при вдыхании.
Токсикологические данные отсутствуют.

Раздражение и коррозия

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

Сенсибилизирующее действие

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии

Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей. ((Ксилол (изомерная смесь)))
Может вызывать сонливость или головокружение. ((Этилацетат))

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии

Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия. ((Ксилол (изомерная смесь)))

Опасно при вдыхании

Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.

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 кожные раздражения и дерматит по причине обезжиривающих качеств продукта.

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

Экологические данные отсутствуют.
Вредно для водной флоры и фауны с долгосрочными последствиями.

12.2. Стойкость и разлагаемость

Данные отсутствуют.

CAS-Номер	название	Метод	Значение	d	Источник
		Оценка			
67-63-0	Пропан-2-ол		95%	21	
			99,9%		

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Данные отсутствуют.

12.4. Мобильность в почве

Данные отсутствуют.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TIP TOP SOLVENT T-200

Дата ревизии: 13.03.2017

Код продукта: 00359-1261

страница 8 из 11

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.

Дополнительная рекомендация

Не допускать попадания в поверхностные воды или в канализацию.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1. Методы утилизации отходов

Рекомендация

Предпочитать повторное использование (поторную переработку) удалению в качестве отходов. Может сжигаться с соблюдением местных административных предписаний.

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Оптимально опорожнить загрязненные упаковки, затем после соответствующей очистки можно направить их на повторное использование.

Упаковки, не поддающиеся очистке, удалять в виде отходов, как вещество.

Пустые емкости сдавать в пункт приема вторичного сырья или переработки мусора.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

Сухопутный транспорт (ADR/RID)

14.1. Номер ООН:	UN 1993
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К. (Этилацетат, Пропан-2-ол)
14.3. Категория опасности при транспортировке:	3
14.4. Упаковочная группа:	II
Лист опасности:	3



Классификационный код:	F1
Ограниченное количество (LQ):	1 L / 30 kg
Освобожденные количества:	E2
Категория транспортировки:	2
Риск №:	33
Код ограничения проезда через туннели:	D/E

Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

14.1. Номер ООН:	UN 1993
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К. (Этилацетат, Пропан-2-ол)
14.3. Категория опасности при транспортировке:	3
14.4. Упаковочная группа:	II
Лист опасности:	3

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TIP TOP SOLVENT T-200

Дата ревизии: 13.03.2017

Код продукта: 00359-1261

страница 9 из 11



Классификационный код: F1
Ограниченное количество (LQ): 1 L / 30 kg
Освобожденные количества: E2

Морская доставка (IMDG)

14.1. Номер ООН: UN 1993
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Ethylacetate, Propan-2-ol)
14.3. Категория опасности при транспортировке: 3
14.4. Упаковочная группа: II
Лист опасности: 3



ЗАГРЯЗНИТЕЛЬ МОРСКОЙ СРЕДЫ: No
Ограниченное количество (LQ): 1 L / 30 kg
Освобожденные количества: E2
EmS: F-E, S-E

Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер ООН: UN 1993
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Ethylacetate, Propan-2-ol, Solution)
14.3. Категория опасности при транспортировке: 3
14.4. Упаковочная группа: II
Лист опасности: 3



Ограниченное количество (LQ) (Пассажирский самолет): 1 L
Passenger LQ: Y341
Освобожденные количества: E2
Инструкция по упаковке (Пассажирский самолет): 353
Максимальное количество (Пассажирский самолет): 5 L
Инструкция по упаковке (Грузовой самолет): 364
Максимальное количество (Грузовой самолет): 60 L

14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: нет

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Соблюдайте меры предосторожности, обычно применяемые при работе с химикалиями.

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TIP TOP SOLVENT T-200

Дата ревизии: 13.03.2017

Код продукта: 00359-1261

страница 10 из 11

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).

Класс загрязнения воды (D):

2 - заражающий воду

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)

H225	Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H226	Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H304	Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.
H312	Наносит вред при контакте с кожей.
H312+H332	Опасно при контакте с кожей или при вдыхании.
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.
H336	Может вызывать сонливость или головокружение.
H373	Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TIP TOP SOLVENT T-200

Дата ревизии: 13.03.2017

Код продукта: 00359-1261

страница 11 из 11

H412
EUN066Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.
Повторные подвержения воздействию могут вызвать сухость и растрескивание кожи.**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 памятках по продукции.

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

(п.а. - не применимо, п.б - не определено)

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