



## ! РАЗДЕЛ 1: Обозначение вещества или смеси, и предприятия

### 1.1. Идентификатор продукта

Торговое наименование Цинковое покрытие светлое  
Code-Nr. 150010

### 1.2. Важные идентифицированные применения вещества или смеси и применения, которые не рекомендуются Рекомендуемое применение (назначения)

Жидкие активные вещества

### 1.3. Детальная информация о поставщике, который предоставляет паспорт безопасности

Поставщик WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster  
Телефон : +49(0)251 / 9322 - 0, Телефакс : +49(0)251 / 9322 - 244  
E-Mail : msds@weicon.de  
Internet : www.weicon.de

Справочный отдел Produktsicherheit / Product-Safety-Department  
Телефон : +49(0)251 / 9322 - 0  
Телефакс : +49(0)251 / 9322 - 244  
Электронная почта (компетентное лицо):  
msds@weicon.de

### 1.4. Номер вызова в чрезвычайной ситуации

Научно-практический токсикологический Центр ФМБА  
России (в случае попадания продукта внутрь, в глаза) +7  
(495) 628-16-87 (круглосуточно)  
Телефон экстренной связи в случае отравления/  
транспортных происшествий - Россия (24ч): Тел: ++44  
1235 239670

Изготовитель WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

### 1.4. Номер вызова в чрезвычайной ситуации

GIFTNOTRUF/TRANSPORTNOTRUF - Deutschland (24h):  
Tel: ++49 69 222 25285 (Deutsch, Englisch)

## ! РАЗДЕЛ 2: Возможные опасности

### 2.1. Определение класса вещества или смеси ! Классификация - (ЕС) No 1272/2008 [CLP/GHS]

Классы опасностей и категории опасностей	Указания на опасность	Процедура классификации
Flam. Liq. 3	H226	
STOT SE 3	H335, H336	
Asp. Tox. 1		
Aquatic Acute 1		
Aquatic Chronic 1	H410	

#### Указания на опасность

H226 Жидкость и пар способны воспламеняться.

H335	Может вызывать раздражение дыхательных путей.
H336	Может вызывать сонливость и головокружение.
H410	Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

## 2.2. Элементы маркировки

### Маркировка - (ЕС) No 1272/2008 [CLP/GHS]



GHS02



GHS07



GHS09

### ! Слово, указывающее на степень опасности

Осторожно

### Указания на опасность

H226	Жидкость и пар способны воспламеняться.
H335	Может вызывать раздражение дыхательных путей.
H336	Может вызывать сонливость и головокружение.
H410	Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

### Указания по безопасности

P102	Держать в месте, не доступном для детей.
P210	Беречь от тепла/ искр/ открытого огня/ горячих поверхностей. – Не курить.
P233	Держать крышку контейнера плотно закрытой.
P243	Принимать меры предосторожности против статического разряда.
P261	Избегать вдыхания паров/ аэрозолей.
P271	Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом месте.
P273	Не допускать попадания в окружающую среду.
P280	Пользоваться защитными перчатками/ средствами защиты глаз.
P301 + P310	ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР.
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.
P312	При ухудшении самочувствия обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР.
P370 + P378	При возгорании: использовать для тушения сухого песка.
P391	Ликвидировать разлив.
P403 + P233	Хранить в хорошо вентилируемом месте. Держать контейнер плотно закрытым.
P403 + P235	Хранить в прохладном/хорошо вентилируемом месте.
P405	Хранить под замком.
P501	Подлежит утилизации как опасные отходы.

### Компоненты, определяющие степень опасности, для этикетирования

Lцsungsmittelnaphtha (Erdцl), leichte aromatische [NOTA P], Ксилол

### 2.3. Прочие опасности

Пары продуктов тяжелее чем воздух и могут накапливаться в больших концентрациях на земле, в ямах, в каналах и подвалах.

Продукт действует дурманяще.

**Дополнительные указания об опасности для человека и окружающей среды**

При экстенсивном употреблении могут образовываться горючие / воспламеняющиеся паровоздушные смеси.

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

Вещества в смеси не отвечают критериям PBT/vPvB согласно REACH, приложение XIII.

**РАЗДЕЛ 3: Соединения / Сведения о компонентах**

**3.1. Вещества**

не пригоден

**3.2. Смеси**

**Описание**

Цвет окраски

**Опасные ингредиенты**

№ CAS	№ EC	Наименование	[Gew-%]	Классификация - (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]
100-41-4	202-849-4	Этилбензол	< 4	Flam. Liq. 2, H225 / Acute Tox. 4, H332 / STOT RE 2, H373 (hearing organs) / Asp. Tox. 1, H304
7440-66-6	231-175-3	Порошок цинка – цинковая пыль (стабилизированная)	25 < 50	Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410
64742-95-6	265-199-0	Solvent naphtha (petroleum), light arom. (NOTA P)	20 < 25	Flam. Liq. 3, H226 / Asp. Tox. 1, H304 / STOT SE 3, H335, H336 / Aquatic Chronic 2, H411 / Skin Irrit.2, H315 / , EUH066
7429-90-5	231-072-3	Aluminium	< 10	Flam. Sol. 1, H228
68308-64-5	269-662-8	Quaternary ammonium compounds, coco alkylethyldimethyl, Et sulfates	0,25 < 1	Acute Tox. 4, H302 / Skin Corr. 1B, H314 / Aquatic Acute 1, H400
1330-20-7	215-535-7	Ксилол	3 < 6	Flam. Liq. 3, H226 / STOT RE 2, H373 / Asp. Tox. 1, H304 / Acute Tox. 4, H312, H332 / Skin Irrit. 2, H315 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H335

**REACH**

№ CAS	Наименование	Регистрационный номер REACH
100-41-4	Этилбензол	01-2119489370-35
7440-66-6	Порошок цинка – цинковая пыль (стабилизированная)	01-2119467174-37
64742-95-6	Solvent naphtha (petroleum), light arom. (NOTA P)	01-2119455851-35
7429-90-5	Aluminium	01-2119529243-45
68308-64-5	Quaternary ammonium compounds, coco alkylethyldimethyl, Et sulfates	not subject to registration
1330-20-7	Ксилол	01-2119488216-32

**РАЗДЕЛ 4: Меры по оказанию первой помощи**

**4.1. Описание мер по оказанию первой помощи**

**Общие указания**

Немедленно снимайте загрязненную и пропитанную одежду.

**В случае вдыхания**

Вывести пострадавшего на свежий воздух и уложить.

При недомогании направить на лечение.

**В случае контакта с кожей**

При попадании на кожу тщательно промойте водой с мылом.

Обратитесь к врачу при длительных кожных раздражениях.



#### **В случае контакта с глазами**

При попадании в глаза тщательно промойте большим количеством воды и обратитесь к врачу.

#### **В случае проглатывания**

Обратитесь к врачу при длительном недомогании.

Не вызывайте рвоту.

#### **4.2. Важнейшие симптомы или эффекты влияния проявляющиеся незамедлительно или с задержкой**

Отсутствует какая-либо информация.

#### **4.3. Указания по оказанию незамедлительной медицинской помощи или специализированного обращения**

Отсутствует какая-либо информация.

### **РАЗДЕЛ 5: Необходимые меры при пожаротушении:**

#### **5.1. Огнетушащие средства**

##### **Пригодные к работе средства пожаротушения**

Огнетушащий порошок

сухой песок

##### **Неподходящие огнетушащие средства**

Вода

Пена

АВС-порошок

Диоксид углерода

#### **5.2. Особые опасности, исходящие от вещества или смеси**

Образование воспламеняющихся паровоздушных смесей.

В случае сгорания возможно образование опасных газов.

#### **5.3. Указания по пожаротушению**

##### **Специальное защитное обмундирование при пожаротушении**

Работы по расчистке, тушению и спасению при газах горения и тления могут проводиться только с тяжелыми кислородными аппаратами.

Не вдыхайте продукты взрыва и горения.

##### **Иные указания**

Охладите подвергаемые опасности емкости спринклерной водяной струей.

Загрязненную воду для тушения следует утилизировать отдельно, не допуская ее попадания в канализацию.

### **РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном, произвольном выбросе**

#### **6.1. Меры индивидуальной безопасности, защитное оснащение и порядок действий в аварийной обстановке**

##### **Не подготовленный для действий в чрезвычайных ситуациях персонал**

Обеспечьте безопасность людей.

Используйте личную защитную одежду.

Не допускайте контакта с источниками воспламенения.

#### **6.2. Мероприятия по защите окружающей среды**

При загрязнении водных источников или канализации проинформируйте соответствующие органы.

Не допускайте попадания в канализацию или водоемы.

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

#### **6.3. Методы и материал для задержания и очистки**

Соберите при помощи связующих жидкость веществ (например, песок, кизельгур, вяжущий кислоты материал, универсальный вяжущий материал, опилки).

Утилизируйте надлежащим образом.

Соберите механическим способом и отправьте на утилизацию.



#### 6.4. Ссылка на другие разделы

Безопасная работа: смотри отрезок 7

Утилизация: смотри отрезок 13

Индивидуальные средства защиты: смотри отрезок 8

## РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

### 7.1. Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

#### Указания по безопасному обращению

Избегайте образования аэрозоли.

Обеспечьте хорошую вентиляцию помещения, при необходимости вытяжку на рабочем месте.

#### Общие защитные меры

Избегайте контакта с глазами и кожей.

Не вдыхайте газы/пары/аэрозоли.

#### Гигиенические меры

При работе нельзя ни есть, ни пить, ни курить.

Немедленно снимайте загрязненную и пропитанную одежду.

После работы и перед перерывом мойте руки.

#### Указания по защите от огня и взрыва

Не размещайте рядом с источниками воспламенения! Не курить!

Защищать от жары.

Примите меры против возникновения электростатических разрядов.

### 7.2. Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости

#### Требования к складским помещениям и ёмкостям

Храните герметично закрытым в оригинальной упаковке.

#### Указания по совместному хранению

Не размещайте на хранение вместе с кислотами.

Не храните вместе с горючими веществами.

Не храните вместе с окислителями.

Не размещайте рядом с водой.

#### Дополнительные данные по условиям хранения

Держите емкость герметично закрытой и храните в прохладном хорошо проветриваемом месте.

Защищайте от влажности воздуха и воды.

Защищайте от нагрева/перегрева.

### 7.3. Специфические виды конечного использования

#### Рекомендация (-ии) при определенных случаях применения

Смотри в разделе 1.2

## ! РАЗДЕЛ 8: Ограничение и контроль выдержки/ Индивидуальные средства защиты

### 8.1. Контрольные параметры

Ориентировочные предельные значения для рабочего места (91/322/ЕЕС, 2000/39/ЕС, 2006/15/ЕС или 2009/161/EU)

№ CAS	Наименование	Вид	[mg/m <sup>3</sup> ]	[ppm]	Замечания
100-41-4	Этилбензол	8 часов	442	100	Haut
		Короткий период	884	200	

#### Параметры DNEL/PNEC

### DNEL рабочих

№ CAS	Рабочее вещество	Значение	Вид	Общие замечания
100-41-4	Этилбензол	77 mg/m <sup>3</sup>	DNEL Долговременность ингаляционный (системный)	
1330-20-7	Ксилол	289 mg/m <sup>3</sup>	DNEL острая ингаляционный (системный)	
		180 mg/kg	DNEL Долговременность кожный (системный)	
		289 mg/m <sup>3</sup>	DNEL острая ингаляционный (местно)	
		289 mg/m <sup>3</sup>	DNEL острая ингаляционный (местно)	
		77 mg/m <sup>3</sup>	DNEL Долговременность ингаляционный (системный)	
64742-95-6	Solvent naphtha (petroleum), light arom. (NOTA P)	150 mg/m <sup>3</sup>	DNEL Долговременность ингаляционный (системный)	
		25 mg/kg	DNEL Долговременность кожный (системный)	
7429-90-5	Aluminium	3,72 mg/m <sup>3</sup>	DNEL Долговременность ингаляционный (местно)	
7440-66-6	Порошок цинка – цинковая пыль (стабилизированная)	83 mg/kg	DNEL Долговременность кожный (системный)	
		5 mg/m <sup>3</sup>	DNEL Долговременность ингаляционный (системный)	

### PNEC

№ CAS	Рабочее вещество	Значение	Вид	Общие замечания
1330-20-7	Ксилол	12,46 mg/kg	PNEC осадок, морская вода	
		2,31 mg/kg	PNEC осадок, пресная вода	
		0,327 mg/l	PNEC водоемы, пресная вода	
		12,46 mg/kg	PNEC осадок, пресная вода	
		0,327 mg/l	PNEC водоемы, морская вода	
64742-95-6	Solvent naphtha (petroleum), light arom. (NOTA P)	0,99 mg/kg	PNEC почва, морская вода	
7429-90-5	Aluminium	0,0749 mg/l	PNEC водоемы, пресная вода	
7440-66-6	Порошок цинка – цинковая пыль (стабилизированная)	56,5 mg/kg	PNEC осадок, морская вода	
		0,0061 mg/l	PNEC водоемы, морская вода	
		0,0206 mg/l	PNEC водоемы, пресная вода	
		117,8 mg/kg	PNEC осадок, пресная вода	

### Дополнительные указания

Дополнительно соблюдать государственные правовые предписания!

### 8.2. Ограничение и контроль выдержки

#### ! Защита органов дыхания

При недостаточной вентиляции используйте средства защиты органов дыхания.

Кратковременный фильтрационный аппарат, фильтр АХ

#### Защита рук

Выбирать перчатки для защиты от химикатов по своему исполнению в зависимости от концентрации и количества опасных веществ с учетом специфики рабочего места.

Перчатки (устойчивые к растворителям)

Характеристики материала перчаток: Бутилкаучук

Рекомендуется согласовывать с производителем перчаток стойкость указанных выше защитных перчаток против действия химикалий для специального применения.

#### Средство защиты глаз

плотно закрывающие защитные очки

#### Прочие меры защиты

Рабочая защитная одежда

#### Подходящие технические устройства управления

Достаточная вытяжка и вентиляция.

## РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

### 9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

<b>Внешний вид</b>	<b>Цвет</b>	<b>Запах</b>
жидкая	серебристый	растворяемый

**Порог запаха**  
не определено

#### Важные указания по защите здоровья и окружающей среды, а также по безопасности

	Значение	Температура	при	Метод	Замечания
<b>pH-значение</b>	не определено				
<b>Точка кипения</b>	136 °C				
<b>Точка плавления / Точка замерзания</b>	не определено				
<b>Точка вспышки</b>	36 °C				
<b>Скорость испарения</b>	не определено				
<b>Воспламеняемость (твердого вещества)</b>	не определено				
<b>Воспламеняемость (газа)</b>	не определено				
<b>Самовоспламенения</b>	не определено				
<b>Температура самовозгорания</b>	не определено				
<b>Нижний предел взрываемости</b>	0,6 Vol-%				
<b>Верхний предел взрываемости</b>	7 Vol-%				
<b>Давление пара</b>	не определено				



	Значение	Температура	при	Метод	Замечания
<b>Относительная плотность</b>	1,15 g/cm <sup>3</sup>				
<b>Плотность пара</b>	не определено				
<b>Растворимость в воде</b>					нерастворимый
<b>Растворимость / иное</b>	не определено				
<b>Коэффициент распределения n-октанол/вода (log P O/W)</b>	не определено				
<b>Температура разложения</b>	не определено				
<b>Вязкость кинематический</b>	> 21 mm <sup>2</sup> /s	40 °C			
<b>Вязкость Время истечения</b>	70 - 90 s	20 °C		4 DIN 53211	
<b>Характеристики, поддерживающие горение</b> Отсутствует какая-либо информация.					
<b>Взрывчатые свойства</b> Продукт не взрывоопасный, но возможно образование взрывоопасных паровоздушных смесей.					
<b>9.2. Прочая информация</b> Отсутствует какая-либо информация.					

## ! РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

### 10.1. Реакционная способность

Отсутствует какая-либо информация.

### 10.2. Химическая стабильность

Отсутствует какая-либо информация.

### 10.3. Возможность опасных реакций

Реакции с окислителями.

Образование взрывчатых газовых смесей с воздухом.

При воздействии кислот и щелочей образуется с выделением тепла водород.

### 10.4. Недопустимые условия:

Не нагревайте.

### 10.5. Несовместимые материалы

#### Вещества, которые следует избегать

Щелочи

Кислота

Окислительные средства

Вода

### 10.6. Опасные продукты разложения

Оксид углерода и диоксид углерода

Водород



### Термический распад

Замечания При надлежащем применении не распадается.

## ! РАЗДЕЛ 11: Сведения о токсикологии

### 11.1. Информация о токсикологическом воздействии

#### Острая токсичность/Раздражающее действие / сенсibilизация

	Значение/Оценка	Виды	Метод	Замечания
<b>LD50 острая оральная реакция</b>	> 2000 mg/kg			ATE
<b>LD50 острая дермальная реакция</b>	> 2000 mg/kg			ATE
<b>LC50 острая дыхательная реакция</b>	> 20 mg/l (4 h)			ATE
<b>Раздражающее действие на кожу</b>	едкое вещество			
<b>Раздражающее действие на глаза</b>	едкое вещество			

#### Подострая токсичность - Канцерогенность

	Значение	Виды	Метод	Оценка
<b>Мутагенность</b>				Нет экспериментальных указаний на генную токсичность в пробирке.
<b>Репродукционная токсичность</b>				Опыты над животными не выявили никаких показаний на репродуктивные токсические эффекты
<b>Канцерогенность</b>				Длительные испытания не выявили указания на канцерогенные воздействия.

#### Специфическая токсичность для затронутого органа (однократная экспозиция)

Может вызывать сонливость и головокружение.

#### Практический опыт

Частый и длительный контакт с кожей может обезжиривать и сушить кожу, что ведет к раздражению и воспалению кожи (дерматит).

Пары могут вызвать головокружение, головную боль и усталость.

Раздражает органы дыхания

Вдыхание вызывает головную боль/тошноту.

Пары могут вызывать сонливость и помрачение сознания.

Раздражает глаза и кожу.

Вдыхание вызывает наркотическое действие/опьянение.



#### Общие примечания

Обращаться с продуктом следует с осторожностью, которая уместна при работе с химикалиями.  
Нельзя исключать вероятность и иных опасных воздействий.  
Продукт не тестировался. Вывод сделан на основе свойств отдельных компонентов.

## РАЗДЕЛ 12: Экологические данные

### 12.1. Токсичность

Отсутствует какая-либо информация.

### 12.2. Сведения об элиминировании

Отсутствует какая-либо информация.

### 12.3. Биоаккумуляционный потенциал

Отсутствует какая-либо информация.

### 12.4. Подвижность в почве

Отсутствует какая-либо информация.

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

Вещества в смеси не отвечают критериям PBT/vPvB согласно REACH, приложение XIII.

### 12.6. Другие вредные последствия

#### Общие указания

Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.  
Не допускайте неконтролируемого попадания изделия в окружающую среду.  
Продукт не должен попадать в грунтовые или поверхностные воды.  
Продукт не должен попадать в водоемы, канализацию или очистные сооружения.

## РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации

### 13.1. Технология обработки отходов

#### Ключ утилизации

08 01 11\*

#### Наименование отходов

waste paint and varnish containing organic solvents or other hazardous substances

Отходы, отмеченные звездочкой (\*) считаются опасными отходами с точки зрения директивы 2008/98/ЕС об опасных отходах.

#### Рекомендации для продукта

Утилизацию следует осуществлять с учетом местных официальных предписаний.

#### Рекомендации для упаковки

Утилизируйте согласно местным предписаниям.  
Не подлежащая очистке тара должна утилизироваться как само вещество.

#### Общие указания

Распределение кодовых номеров/маркировки отходов выполнять в соответствии с EAKV для индустрии и промышленных процессов.

## РАЗДЕЛ 14: Сведения о транспортировке

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. (ООН) UN-номер.	1263	1263	1263



	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
<b>14.2. UN proper shipping name</b>	КРАСКА (Порошок цинка – цинковая пыль (стабилизированная))	PAINT (zinc powder - zinc dust (stabilized))	Paint (zinc powder - zinc dust (stabilized))
<b>14.3. Класс(ы)</b>	3	3	3
<b>14.4. Группа упаковки</b>	III	III	III
<b>14.5. Опасности для окружающей среды</b>	Да	Да	Да

**14.6. Особые меры предосторожности для пользователя**

Отсутствует какая-либо информация.

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

**Наземная транспортировка ADR/RID**

Этикетка(и) на опасный груз 3

код ограничения на перевозку в туннелях D/E

Особые предписания 640E

Код классификации F1

Транспортировка как «Ограниченное количество» в соответствии с главой 3.4 ADR

**Морские перевозки IMDG**

MARINE POLLUTANT

Возможна транспортировка как ограниченного количества, согласно 3.4 IMDG кода.

## ! РАЗДЕЛ 15: Правовые предписания

**15.1. Предписания по безопасности, охране здоровья и окружающей среды/специфические юридические предписания относительно вещества или смеси**

**Директивы VOC**

Содержание VOC 37,4 %

Значение VOC 429,7 g/L

**15.2. Оценка безопасности веществ**

Оценка безопасности веществ в этой смеси не проводилась.

## ! РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

**! Рекомендуемое применение и ограничения**

Соблюдайте существующие национальные и местные законы относительно химикалий.

Только для профессионального пользователя.

**Дополнительная информация**

Каждый пользователь должен под свою собственную ответственность реализовывать специальные национальные положения!

Данные основаны на современном уровне знаний и служат для того, чтобы описать продукт относительно применяемых мер безопасности. Они не представляют собой гарантий свойств описываемого продукта.

Просьба соблюдать дополнительную информацию! Наши паспорта безопасности составлены в соответствии с действующими Директивами ЕС, НЕ учитывая специфические национальные предписания по обращению с опасными веществами и химикатами.

Указания по изменению: "!" = Данные были изменены по сравнению с последней версией. Предыдущая версия: 8.7

EUN066 Повторный контакт может привести к сухости кожи и образованию трещин.

H225	Жидкость и пар способны воспламеняться.
H226	Жидкость и пар способны воспламеняться.
H228	Огнеопасное твердое веществ.
H302	Вредно при проглатывании.
H304	Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.
H312,	-?-
<del>H332</del>	Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
H315	Вызывает раздражение кожи.
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз.
H332	Наносит вред при вдыхании.
H335	Может вызывать раздражение дыхательных путей.
H335,	-?-
<del>H338</del>	Может повредить органы (назвать все затронутые органы) при длительном или повторном воздействии (Указать путь вредного воздействия, если достоверно подтверждено, что эта опасность не существует ни при каком другом пути воздействия).
H400	Весьма токсично для водных организмов.
H410	Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.