

### VITA VM LC OPAQUE PASTE und VM LC GINGIVA OPAQUE PASTE

Дата ревизии: 18.11.2022

Код продукта: 218

страница 1 из 11

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

##### Идентификатор продукта

VITA VM LC OPAQUE PASTE und VM LC GINGIVA OPAQUE PASTE

##### Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против

###### Использование вещества/смеси

Использование в качестве лабораторного реактива

##### Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания:	VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH & Co.KG	
Улица:	Spitalgasse 3	
Город:	D-79713 Bad Sдckingen	
Абонентский ящик:	1338	
	D-79704 Bad Sдckingen	
Телефон:	+49(0)7761-562-0	Телефакс: +49(0)7761-562-299
Электронная почта:	info@vita-zahnfabrik.com	
Контактное лицо:	regulatory affairs	
Электронная почта:	info@vita-zahnfabrik.com	
Интернет:	www.vita-zahnfabrik.com	
Ответственный Департамент:	Regulatory Affairs	

**Аварийный номер телефона:** +49-(0)761-19240

##### Дополнительная информация

medical device

#### РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

##### Классификация вещества или смеси

###### Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Skin Irrit. 2; H315  
Eye Irrit. 2; H319  
Skin Sens. 1; H317  
Aquatic Chronic 3; H412

Текст H-фраз: смотри в РАЗДЕЛЕ 16.

##### Элементы маркировки

###### Регламентом (ЕС) № 1272/2008

###### Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке

(2-гидроксиэтил)метакрилат  
7,7,9-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diaza-hexadecan-1,16-diol-dimethacrylat (mixture of isomers)  
2-dimethylaminoethyl methacrylate  
Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide

**Сигнальное слово:** Осторожно

**Пиктограмма:**



### VITA VM LC OPAQUE PASTE und VM LC GINGIVA OPAQUE PASTE

Дата ревизии: 18.11.2022

Код продукта: 218

страница 2 из 11

#### Указание на опасность

H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H317	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

#### Предупреждения

P261	Избегать вдыхания газа/пара/пыли/аэрозолей.
P273	Избегать попадания в окружающую среду.
P280	Используйте защитные перчатки, специальную одежду, средства защиты глаз, лица, ушей.
P302+P352	ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды.
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.

#### Другие опасности

Отсутствует какая-либо информация.

### РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

#### Смеси

##### Опасные компоненты

Номер CAS	Название			Часть
	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация (Регламентом (ЕС) № 1272/2008)			
72869-86-4	7,7,9-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxo-5,12-diaza-hexadecan-1,16-diol-dimethacrylat (mixture of isomers)			15 - < 20 %
	276-957-5		01-2120751202-68	
	Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 3; H317 H412			
94108-97-1	Ditrimethylolpropane Tetraacrylate			5 - < 10 %
	302-434-9		01-2119977121-41	
	Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2; H319 H411			
2867-47-2	2-dimethylaminoethyl methacrylate			5 - < 10 %
	220-688-8	607-132-00-3		
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H312 H302 H315 H319 H317			
10373-78-1	Camphorquinone			1 - < 5 %
	233-814-1			
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335			
75980-60-8	Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide			1 - < 5 %
	278-355-8			
	Repr. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H361f H317 H411			
79-41-4	Methacrylsäure			< 1 %
	201-204-4		01-2119463884-26	
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, STOT SE 3; H311 H332 H302 H314 H335			

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

### VITA VM LC OPAQUE PASTE und VM LC GINGIVA OPAQUE PASTE

Дата ревизии: 18.11.2022

Код продукта: 218

страница 3 из 11

#### SCL, M-фактор и/или ATE

Номер CAS	Номер EC	Название	Часть
		SCL, M-фактор и/или ATE	
2867-47-2	220-688-8	2-dimethylaminoethyl methacrylate	5 - < 10 %
		кожный: ATE = 1100 mg/kg; оральный: ATE = 500 mg/kg	
79-41-4	201-204-4	Methacrylsäure	< 1 %
		ингаляционный: ATE = 11 mg/l (пары); ингаляционный: ATE = 1.5 mg/l (пыль/туман); кожный: ATE = 300 mg/kg; оральный: ATE = 500 mg/kg	

#### РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

##### Описание мер первой помощи

###### **При вдыхании**

Обеспечить подачу свежего воздуха. Во всех случаях сомнения или при наличии симптомов обратиться за консультацией к врачу.

###### **При попадании на кожу**

При попадании на кожу сразу же промыть большим количеством воды с мылом. Немедленно снять всю загрязненную одежду и постирать перед повторным использованием. Необходима врачебная помощь.

###### **При контакте с глазами**

При попадании в глаза промывать глаза при открытых веках длительное время водой, затем немедленно обратиться к главному врачу.

###### **При попадании в желудок**

Срочно прополоскать рот и запить большим количеством воды.

##### Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Отсутствует какая-либо информация.

##### Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение

Симптоматическое лечение.

#### РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

##### Средства пожаротушения

###### **Подходящие средства пожаротушения**

Согласовать меры по тушению пожара с условиями окружающей среды.

##### Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Невоспламеняемый.

##### Меры предосторожности для пожарных

Носить автономный защитный дыхательный аппарат и стойкий к химикатам защитный костюм. Костюм полной защиты.

##### Дополнительная рекомендация

Подавлять газы/пары/туман с помощью водной струи. Используя для тушения загрязненную воду собирать отдельно. Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

#### РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

##### Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

###### **Общие указания**

Обеспечить хорошую вентиляцию. Не вдыхать газ/дым/пар/аэрозоль. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой. Использовать средства индивидуальной защиты.

### VITA VM LC OPAQUE PASTE und VM LC GINGIVA OPAQUE PASTE

Дата ревизии: 18.11.2022

Код продукта: 218

страница 4 из 11

#### Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

#### Методы и материалы для локализации и очистки

##### Дополнительная информация

Собрать механически. С собранным материалом обращаться согласно разделу по утилизации.

#### Ссылка на другие разделы

Безопасная работа: смотри раздел 7

Индивидуальные средства защиты: смотри раздел 8

Утилизация: смотри раздел 13

### РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

#### Меры предосторожности при работе с продуктом

##### Информация о безопасном обращении

Особые меры предосторожности не обязательны.

##### Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Особые меры защиты от пожара не обязательны.

##### Рекомендации по общей промышленной гигиене

Немедленно снять загрязненную, пропитанную одежду. Составить и соблюдать план защиты кожи! Перед перерывами и в конце работы основательно вымыть руки и лицо, при необходимости принять душ. На рабочем месте не есть, не пить, не курить, не сморкаться.

#### Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

##### Требования в отношении складских зон и тары

Хранить емкость плотно закрытой.

##### Указания по совместному хранению

Особые меры предосторожности не обязательны.

#### Особые конечные области применения

Использование в качестве лабораторного реактива

### РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

#### 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)
2867-47-2	Диметиламиноэтил-2-метилпроп-2-еноат		80	(максимальная)
13463-67-7	Титан диоксид		10	(среднесменная )

#### Регулирования воздействия



#### Защитные и гигиенические меры

##### Защита глаз/лица

Соответствующая защита для глаз: защитные очки.

### VITA VM LC OPAQUE PASTE und VM LC GINGIVA OPAQUE PASTE

Дата ревизии: 18.11.2022

Код продукта: 218

страница 5 из 11

#### Защита рук

При обращении с химическими веществами разрешено носить только химически стойкие защитные перчатки с маркировкой CE, включая четырехзначный контрольный номер. Выбирать химически стойкие защитные перчатки в зависимости от концентрации и количества опасных веществ, а также от от специфики рабочего места. Рекомендую выяснить химическую стойкость указанных выше защитных перчаток для специального применения у производителя. Рекомендуются производители перчаток KCL DermatrilP NBR (Нитриловый каучук) Время проникновения 480 min

#### Защита кожи

Использование защитной одежды.

#### Защита дыхательных путей

Позаботиться о достаточной вентиляции и точечной вытяжке в критических точках. Техническая вентиляция рабочего места

### РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

#### Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества:

Цвет:

#### Изменения состояния

Точка плавления/точка замерзания:

не определено

Температура кипения или температура начала кипения и диапазон кипения:

?

Точка вспышки:

151 °C

#### Горючесть

твердый/жидкий:

не определено

газа:

неприменимо

#### Взрывоопасные свойства

Продукт не является: Взрывоопасный.

Нижний предел экспозиции:

не определено

Верхний предел экспозиции:

не определено

#### Температура самовозгорания

твердого тела:

не определено

газа:

неприменимо

Температура разложения:

не определено

pH:

не определено

Растворимость в воде:

Нет

#### Растворимость в других растворителях

не определено

Коэффициент распределения

не определено

n-октанол/вода:

Давление пара:

<=1100 hPa

(при 50 °C)

Плотность:

не определено

Относительная плотность пара:

не определено

#### Другие данные

#### Информация в отношении классов физической опасности

### VITA VM LC OPAQUE PASTE und VM LC GINGIVA OPAQUE PASTE

Дата ревизии: 18.11.2022

Код продукта: 218

страница 6 из 11

Окисляющие свойства  
Не окислительный.

#### Другие характеристики безопасности

Содержание твердых веществ: 49,4 %

Скорость испарения: не определено

#### Дополнительная информация

### РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

#### Реакционная способность

При надлежащем обращении и хранении опасных реакций не возникает.

#### Химическая устойчивость

Продукт является стабильным, если он хранится при нормальной температуре окружающей среды.

#### Возможность опасных реакций

Опасные реакции не известны.

#### Условия, которых следует избегать

нет

#### Несовместимые материалы, которых следует избегать

Отсутствует какая-либо информация.

#### Опасные продукты разложения

Опасные продукты распада не известны.

### РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

#### Данные о токсикологическом воздействии

##### Острая токсичность

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

CAS-Номер	название				
	Путь воздействия вредных веществ	Доза	Виды	Источник	Метод
2867-47-2	2-dimethylaminoethyl methacrylate				
	оральный	ATE 500 mg/kg			
	кожный	ATE 1100 mg/kg			
79-41-4	Methacrylsäure				
	оральный	ATE 500 mg/kg			
	кожный	ATE 300 mg/kg			
	ингаляционный испарение	ATE 11 mg/l			
	ингаляционный пыль/туман	ATE 1.5 mg/l			

#### Раздражение и коррозия

При попадании на кожу вызывает раздражение.

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

### VITA VM LC OPAQUE PASTE und VM LC GINGIVA OPAQUE PASTE

Дата ревизии: 18.11.2022

Код продукта: 218

страница 7 из 11

#### Сенсibiliзирующее действие

При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.  
(7,7,9-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diaza-hexadecan-1,16-diol-dimethacrylat (mixture of isomers);  
2-dimethylaminoethyl methacrylate; Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide)

#### 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

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

#### Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

#### Опасно при вдыхании

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

#### Последующая информация

Смесь классифицируется как опасная согласно Регламенту (EC) № 1272/2008 [CLP].

### РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

#### Токсичность

Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

#### Стойкость и разлагаемость

Продукт не был проверен.

#### Потенциал биоаккумуляции

Продукт не был проверен.

#### Мобильность в почве

Продукт не был проверен.

#### Результаты оценки PBT и vPvB

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

Продукт не был проверен.

#### Эндокринные разрушающие свойства

Данный продукт не содержит вещество, обладающее свойствами, нарушающими работу эндокринной системы у нецелевых организмов, поскольку ни один из компонентов не отвечает этим критериям.

#### Другие вредные воздействия

Отсутствует какая-либо информация.

#### Дополнительная рекомендация

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Не допускать попадания в грунтовое основание/почву.

### РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

#### Методы утилизации отходов

##### Рекомендация

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Не допускать попадания в грунтовое основание/почву. Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.

##### Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Незагрязненные и пустые от остатков ёмкости могут быть переработаны. Обращаться с загрязненными упаковками как с веществом. Коды отходов/обозначения отходов в соответствии с EWC/AVV

### РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

#### Сухопутный транспорт (ADR/RID)

### VITA VM LC OPAQUE PASTE und VM LC GINGIVA OPAQUE PASTE

Дата ревизии: 18.11.2022

Код продукта: 218

страница 8 из 11

**Номер ООН или идентификационный номер:**  
**Надлежащее отгрузочное наименование:**

UN 3243

ВЕЩЕСТВА ТВЕРДЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ТОКСИЧНУЮ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К.  
(7,7,9-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diaza-hexadecan-1,16-diol-dime thacrylat (mixture of isomers), 2-Propenoic acid, 2-methyl-, (1-methylethylidene)bis[4,1-phenyleneoxy(2-hydroxy-3,1-propanediyl)] ester)

**Категория опасности при транспортировке:**

6.1

**Упаковочная группа:**

II

Лист опасности:

6.1



Классификационный код:  
Особо оговоренные условия:  
Ограниченное количество (LQ):  
Освобожденные количества:  
Категория транспортировки:  
Риск №:  
Код ограничения проезда через туннели:

T9  
217 274 601  
500 g  
E4  
2  
60  
D/E

#### Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

**Номер ООН или идентификационный номер:**  
**Надлежащее отгрузочное наименование:**

UN 3243

ВЕЩЕСТВА ТВЕРДЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ТОКСИЧНУЮ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К.  
(7,7,9-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diaza-hexadecan-1,16-diol-dime thacrylat (mixture of isomers), 2-Propenoic acid, 2-methyl-, (1-methylethylidene)bis[4,1-phenyleneoxy(2-hydroxy-3,1-propanediyl)] ester)

**Категория опасности при транспортировке:**

6.1

**Упаковочная группа:**

II

Лист опасности:

6.1



Классификационный код:  
Особо оговоренные условия:  
Ограниченное количество (LQ):  
Освобожденные количества:

T9  
217 274 601 802  
500 g  
E4

#### Морская доставка (IMDG)

**Номер ООН или идентификационный номер:**

UN 3243



### VITA VM LC OPAQUE PASTE und VM LC GINGIVA OPAQUE PASTE

Дата ревизии: 18.11.2022

Код продукта: 218

страница 9 из 11

**Надлежащее отгрузочное наименование:**

ВЕЩЕСТВА ТВЕРДЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ТОКСИЧНУЮ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К.  
(7,7,9-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diaza-hexadecan-1,16-diol-dime thacrylat (mixture of isomers), 2-Propenoic acid, 2-methyl-, (1-methylethylidene)bis[4,1-phenyleneoxy(2-hydroxy-3,1-propanediyl)] ester)

**Категория опасности при транспортировке:**

6.1

**Упаковочная группа:**

II

Лист опасности:

6.1



Особо оговоренные условия:

217, 274

Ограниченное количество (LQ):

500 g

Освобожденные количества:

E4

EmS:

F-A, S-A

**Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**Номер ООН или**

UN 3243

**идентификационный номер:**

**Надлежащее отгрузочное наименование:**

ВЕЩЕСТВА ТВЕРДЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ТОКСИЧНУЮ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К.  
(7,7,9-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diaza-hexadecan-1,16-diol-dime thacrylat (mixture of isomers), 2-Propenoic acid, 2-methyl-, (1-methylethylidene)bis[4,1-phenyleneoxy(2-hydroxy-3,1-propanediyl)] ester)

**Категория опасности при транспортировке:**

6.1

**Упаковочная группа:**

II

Лист опасности:

6.1



Особо оговоренные условия:

A50

Ограниченное количество (LQ)

1 kg

(Пассажирский самолет):

Passenger LQ:

Y644

Освобожденные количества:

E4

Инструкция по упаковыванию (Пассажирский самолет):

669

Максимальное количество (Пассажирский самолет):

25 kg

Инструкция по упаковыванию (Грузовой самолет):

676

Максимальное количество (Грузовой самолет):

100 kg

**Опасность вредного воздействия на окружающую среду**

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ

Нет

СРЕДЫ:

**Специальные меры предосторожности для пользователя**

Отсутствует какая-либо информация.

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

неприменимо

### VITA VM LC OPAQUE PASTE und VM LC GINGIVA OPAQUE PASTE

Дата ревизии: 18.11.2022

Код продукта: 218

страница 10 из 11

#### РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

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

###### Международное и национальное законодательство

Ограничения по применению (REACH, приложение XVII):

Запись 75

Закон о льготном налоге на летучие органические соединения (ЛОС): 0,102 %

Закон о льготном налоге на летучие органические соединения (ЛОС): 0,102 %

Данные по директиве 2012/18/EC (SEVESO III): Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

###### Национальные предписания

Указания об ограничении деятельности: Соблюдать указания по ограничению работ с опасными веществами согласно Закону по охране труда несовершеннолетних.

Класс загрязнения воды (D): 3 - очень опасен для воды

Абсорбция кожи / Сенсибилизация: Вызывает реакции повышенной чувствительности аллергического характера.

##### Оценка химической безопасности

Оценка безопасности веществ в этой смеси не проводилась.

#### РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

##### Редакционные примечания

Данные правила по технике безопасности содержат изменения по отношению к предыдущей версии в разделе(ах): 7,8,14.

##### Сокращения и акронимы

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

### VITA VM LC OPAQUE PASTE und VM LC GINGIVA OPAQUE PASTE

Дата ревизии: 18.11.2022

Код продукта: 218

страница 11 из 11

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

EmS: Emergency Schedules

MFAG: Medical First Aid Guide

ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

VOC: Volatile Organic Compounds

SVHC: Substance of Very High Concern

Сокращения и акронимы содержатся в таблице на сайте <http://abk.esdscom.eu>

#### Классификация смесей и использованный метод оценки согласно СГС

Классификация	Процедура классификации
Skin Irrit. 2; H315	Процесс расчета
Eye Irrit. 2; H319	Процесс расчета
Skin Sens. 1; H317	Процесс расчета
Aquatic Chronic 3; H412	Процесс расчета

#### Текст H-фраз (Номер и полный текст)

H302	Вредно при проглатывании.
H311	Токсично при контакте с кожей.
H312	Наносит вред 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.
H332	Наносит вред при вдыхании.
H335	Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
H361f	Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на способность к деторождению.
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

#### Дополнительная информация

Данные базируются на сегодняшнем уровне наших знаний, однако они не представляют собой гарантию свойств продукта и не являются основой для договорных правовых связей. Действующие законы и постановления должны соблюдаться получателем наших продуктов под собственную ответственность.

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