

VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Дата ревизии: 17.01.2023

Код продукта: 186

страница 1 из 12

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

Идентификатор продукта

VITA VM LC OPAQUE LIQUID

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

Flam. Liq. 2; H225
 Skin Irrit. 2; H315
 Skin Sens. 1; H317
 STOT SE 3; H335

Текст H-фраз: смотри в РАЗДЕЛЕ 16.

Элементы маркировки

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке

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

Сигнальное слово: Опасно

Пиктограмма:



Паспорт безопасности

VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Дата ревизии: 17.01.2023

Код продукта: 186

страница 2 из 12

Указание на опасность

H225	Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H317	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H335	Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

Предупреждения

P210	Беречь от источников воспламенения/нагрева/искр/открытого огня. Не курить.
P233	Держать в плотно закрытой/герметичной упаковке.
P261	Избегать вдыхания газа/пара/пыли/аэрозолей.
P280	Используйте защитные перчатки, специальную одежду, средства защиты глаз, лица, ушей.
P233	Держать в плотно закрытой/герметичной упаковке.

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)			
97-90-5	этилендиметакрилат			55 - < 60 %
	202-617-2	607-114-00-5	01-2119965172-38	
	Skin Sens. 1, STOT SE 3; H317 H335			
80-62-6	метил-метакрилат			20 - < 25 %
	201-297-1	607-035-00-6	01-2119452498-28	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335			
72869-86-4	7,7,9-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxo-5,12-diaza-hexadecan-1,16-diol-dimethacrylat (mixture of isomers)			10 - < 15 %
	276-957-5		01-2120751202-68	
	Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 3; H317 H412			
2867-47-2	2-dimethylaminoethyl methacrylate			1 - < 5 %
	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			
868-77-9	(2-гидроксиэтил)метакрилат			1 - < 5 %
	212-782-2	607-124-00-X		
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317			
80-62-6	метил-метакрилат			< 1 %
	201-297-1	607-035-00-6		
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335			

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Дата ревизии: 17.01.2023

Код продукта: 186

страница 3 из 12

SCL, M-фактор и/или ATE

Номер CAS	Номер EC	Название	Часть
		SCL, M-фактор и/или ATE	
97-90-5	202-617-2	этилендиметакрилат	55 - < 60 %
		кожный: LD50 = 3300 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 10 - 100	
80-62-6	201-297-1	метил-метакрилат	20 - < 25 %
		кожный: LD50 = > 5000 mg/kg	
2867-47-2	220-688-8	2-dimethylaminoethyl methacrylate	1 - < 5 %
		кожный: ATE = 1100 mg/kg; оральный: ATE = 500 mg/kg	
868-77-9	212-782-2	(2-гидроксиэтил)метакрилат	1 - < 5 %
		оральный: LD50 = 5050 mg/kg	
80-62-6	201-297-1	метил-метакрилат	< 1 %
		кожный: LD50 = >5000 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

Двуокись углерода (CO₂), Пена, Порошок для тушения.

Неподходящие средства пожаротушения

Вода.

Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Легковоспламеняющийся. Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси.

Меры предосторожности для пожарных

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

Дополнительная рекомендация

Для защиты людей и охлаждения емкостей в опасной зоне использовать разбрызгиваемую струю воды. Подавлять газы/пары/туман с помощью водной струи. Используя для тушения загрязненную воду собирать отдельно. Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Дата ревизии: 17.01.2023

Код продукта: 186

страница 4 из 12

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

Удалить источники возгорания. Не вдыхать газ/дым/пар/аэрозоль. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой. Использовать средства индивидуальной защиты.

Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допускать неконтролируемого попадания продукта в окружающую среду. Риск взрыва в случае пожара.

Методы и материалы для локализации и очистки

Дополнительная информация

Собрать влаговпитывающими материалами (песок, кизельгур, вещество, связывающее кислоту, универсальный связующий материал). 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

При открытом обращении использовать устройства с локальной вытяжкой. Не вдыхать газ/дым/пар/аэрозоль.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Держать вдали от источников возгорания - Не курить. Принять меры против электростатического заряда. Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси.

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. Хранить закрытым. Хранить в месте, доступном только для уполномоченных лиц. Позаботиться о достаточной вентиляции и точечной вытяжке в критических точках. Хранить в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Беречь от тепла/ искр/ открытого огня/ горячих поверхностей. – Не курить.

Указания по совместному хранению

Не хранить вместе с: Окислительное средство. Пирофорные или самовоспламеняющиеся опасные вещества.

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

Параметры контроля

VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Дата ревизии: 17.01.2023

Код продукта: 186

страница 5 из 12

Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны

№ CAS	Наименование вещества	ppm	мг/м3	Величина ПДК
868-77-9	2-Гидроксиэтил-2-метилпроп-2-еноат		20	(максимальная)
2867-47-2	Диметиламиноэтил-2-метилпроп-2-еноат		80	(максимальная)
80-62-6	Метил-2-метилпроп-2-еноат		10	(среднесменная)
			20	(максимальная)

Регулирования воздействия



Подходящие технические устройства управления

При открытом обращении использовать устройства с локальной вытяжкой. Не вдыхать газ/дым/пар/аэрозоль.

Защитные и гигиенические меры

Защита глаз/лица

Пользоваться средствами защиты глаз/лица.

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 Vitoject Время проникновения 30 min FKM (фторкаучук)

Защита кожи

Огнезащитная одежда. Носить антистатическую обувь и рабочую одежду. .

Защита дыхательных путей

Пользоваться средствами органов дыхания. 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: Жидкий
 Цвет: светло-желтый
 Запах: характерный

Изменения состояния

Точка плавления/точка замерзания: не определено
 Температура кипения или температура начала кипения и диапазон кипения: 101 °C
 Точка вспышки: 10 °C

Горючесть

твердый/жидкий: неприменимо
 газа: неприменимо

Взрывоопасные свойства

Продукт не является: Взрывоопасный.

VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Дата ревизии: 17.01.2023

Код продукта: 186

страница 6 из 12

Нижний предел экспозиции:	2,1 объем. %
Верхний предел экспозиции:	12,5 объем. %
Температура самовозгорания	
твердого тела:	неприменимо
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

Окисляющие свойства
Не окислительный.

Другие характеристики безопасности

Содержание твердых веществ: 0,0 %
Скорость испарения: не определено

Дополнительная информация

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

Реакционная способность

Легковоспламеняющийся.

Химическая устойчивость

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

Возможность опасных реакций

Опасные реакции не известны.

Условия, которых следует избегать

Держите вдали от источников тепла (например, горячих поверхностей), искр и открытого пламени. Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси.

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.

VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Дата ревизии: 17.01.2023

Код продукта: 186

страница 7 из 12

CAS-Номер	название				
	Путь воздействия вредных веществ	Доза	Виды	Источник	Метод
97-90-5	этилендиметакрилат				
	кожный	LD50 3300 mg/kg			
80-62-6	метил-метакрилат				
	кожный	LD50 > 5000 mg/kg			
2867-47-2	2-dimethylaminoethyl methacrylate				
	оральный	ATE 500 mg/kg			
	кожный	ATE 1100 mg/kg			
868-77-9	(2-гидроксиэтил)метакрилат				
	оральный	LD50 5050 mg/kg	Крыса		
80-62-6	метил-метакрилат				
	кожный	LD50 >5000 mg/kg			

Раздражение и коррозия

При попадании на кожу вызывает раздражение.

Серьезное повреждение/раздражение глаз: Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Сенсибилизирующее действие

При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию. (этилендиметакрилат; метил-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; (2-гидроксиэтил)метакрилат; метил-метакрилат)

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. (этилендиметакрилат; метил-метакрилат)

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

Продукт не является: Экоотоксический.

VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Дата ревизии: 17.01.2023

Код продукта: 186

страница 8 из 12

CAS-Номер	название					
	Водная токсичность	Доза	[h] [d]	Виды	Источник	Метод
868-77-9	(2-гидроксиэтил)метакрилат					
	Острая токсичность для рыб	LC50	227 mg/l	96 h	Pimephales promelas	

Стойкость и разлагаемость

Продукт не был проверен.

Потенциал биоаккумуляции

Продукт не был проверен.

Коэффициент распределения (n-октанол/вода)

CAS-Номер	название	Log Pow
868-77-9	(2-гидроксиэтил)метакрилат	0,47

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.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

Сухопутный транспорт (ADR/RID)

<u>Номер ООН или идентификационный номер:</u>	UN 1247
<u>Надлежащее отгрузочное наименование:</u>	МЕТИЛМЕТАКРИЛАТ МОНОМЕР, СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ
<u>Категория опасности при транспортировке:</u>	3
<u>Упаковочная группа:</u>	II
Лист опасности:	3

VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Дата ревизии: 17.01.2023

Код продукта: 186

страница 9 из 12



Классификационный код:	F1
Особо оговоренные условия:	386
Ограниченное количество (LQ):	1 L
Освобожденные количества:	E2
Категория транспортировки:	2
Риск №:	339
Код ограничения проезда через туннели:	D/E

Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

<u>Номер ООН или идентификационный номер:</u>	UN 1247
<u>Надлежащее отгрузочное наименование:</u>	МЕТИЛМЕТАКРИЛАТ МОНОМЕР, СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ
<u>Категория опасности при транспортировке:</u>	3
<u>Упаковочная группа:</u>	II
Лист опасности:	3



Классификационный код:	F1
Особо оговоренные условия:	386
Ограниченное количество (LQ):	1 L
Освобожденные количества:	E2

Морская доставка (IMDG)

<u>Номер ООН или идентификационный номер:</u>	UN 1247
<u>Надлежащее отгрузочное наименование:</u>	МЕТИЛМЕТАКРИЛАТ МОНОМЕР, СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ
<u>Категория опасности при транспортировке:</u>	3
<u>Упаковочная группа:</u>	II
Лист опасности:	3



Особо оговоренные условия:	386
Ограниченное количество (LQ):	1 L
Освобожденные количества:	E2
EmS:	F-E, S-D

Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

<u>Номер ООН или идентификационный номер:</u>	UN 1247
<u>Надлежащее отгрузочное наименование:</u>	МЕТИЛМЕТАКРИЛАТ МОНОМЕР, СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ
<u>Категория опасности при транспортировке:</u>	3

VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Дата ревизии: 17.01.2023

Код продукта: 186

страница 10 из 12

Упаковочная группа:

II

Лист опасности:

3



Особо оговоренные условия:	A209	
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

Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: Нет

Специальные меры предосторожности для пользователя

Осторожно: Горючая жидкость.

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

неприменимо

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 3, Запись 40, Запись 75

Закон о льготном налоге на летучие органические соединения (ЛОС): 1,216 %

Закон о льготном налоге на летучие органические соединения (ЛОС): 1,216 %

Данные по директиве 2012/18/EC (SEVESO III): P5c FLAMMABLE LIQUIDS

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 / Сенсibilизация: 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): 1,14.

VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Дата ревизии: 17.01.2023

Код продукта: 186

страница 11 из 12

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

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
Flam. Liq. 2; H225	На основе данных испытаний
Skin Irrit. 2; H315	Процесс расчета
Skin Sens. 1; H317	Процесс расчета
STOT SE 3; H335	Процесс расчета

Текст H-фраз (Номер и полный текст)

H225 Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

H302 Вредно при проглатывании.

H312 Наносит вред при контакте с кожей.

H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.

VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Дата ревизии: 17.01.2023

Код продукта: 186

страница 12 из 12

H317	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H335	Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
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.)