

DINITROL 700 IQ Black

Дата ревизии: 08.12.2025

Код продукта: 92216

страница 1 из 11

1 Идентификация химической продукции и сведения об ответственном лице**Идентификация химической продукции**

DINITROL 700 IQ Black

Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против**Рекомендации по применению химической продукции**

Клеи, уплотнители

Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания:	DINOL GmbH		
Улица:	Pyrmonter Strasse 76		
Город:	D-32676 Luegde		
Телефон:	+ 49 (0) 5281 982980	Телефакс:	+ 49 (0) 5281 9829860
E-mail:	msds@dinol.com		
Контактное лицо:	Labor		
Веб-сайт:	www.dinol.com		
Ответственный Департамент:	msds@dinol.com		

Аварийный номер телефона: Giftnotruf Berlin: +49 30 30686 700 (Beratung in Deutsch und Englisch)**2 Идентификация опасности(ей)****Классификация вещества или смеси****Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

Эта смесь не классифицируется как опасная в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008.

Элементы предупредительной маркировки**Регламентом (ЕС) № 1272/2008****Характеристика опасности**

EUN208 Содержит trimethoxyvinylsilane, Reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate. Может вызывать аллергические реакции.

EUN210 Паспорт безопасности можно получить по запросу.

Исключительное этикетирование

Только для профессиональных пользователей.

Дополнительные опасности

Отсутствует какая-либо информация.

3 Состав (информация о компонентах)**Смеси****Химическая характеристика**

Смесь различных веществ

DINITROL 700 IQ Black

Дата ревизии: 08.12.2025

Код продукта: 92216

страница 2 из 11

Важные компоненты

Номер CAS	Название			Часть
	Номер EC	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация (Регламентом (EC) № 1272/2008)			
	Углеводороды, C11-C12, изоалканы, <2% ароматических углеводородов			1 - < 10 %
	918-167-1		01-2119472146-39	
	Воспламеняющаяся жидкость 3, Опасность при аспирации 1; H226 H304			
2768-02-7	trimethoxyvinylsilane			0,1 - < 1 %
	220-449-8	014-049-00-0	01-2119513215-52	
	Воспламеняющаяся жидкость 3, Острая токсичность 4, Сенсibiliзирующее действие при контакте с кожей 1B; H226 H332 H317			
1065336-91-5	Reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate			0,025 - < 0,1 %
	915-687-0		01-2119491304-40	
	Воздействующая на репродуктивную функцию 2, Сенсibiliзирующее действие при контакте с кожей 1A, Острая токсичность для водной среды 1, Хроническая токсичность для водной среды 1; H361f H317 H400 H410			

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

SCL, множитель M и/или ATE

Номер CAS	Номер EC	Название	Часть
		SCL, множитель M и/или ATE	
2768-02-7	220-449-8	trimethoxyvinylsilane	0,1 - < 1 %
		ингаляционный: LC50 = 16,79 мг/л (пары); ингаляционный: ATE = 1,5 мг/л (пыль/туман); кожный: LD50 = >3460-4000 мг/кг; оральный: LD50 = 7340-7460 мг/кг	
1065336-91-5	915-687-0	Reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	0,025 - < 0,1 %
		кожный: LD50 = 2000 - 5000 мг/кг; оральный: LD50 = 3125 мг/кг Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	

Дополнительная информация

Полный текст описаний видов опасного воздействия, в том числе для EC, см. в РАЗДЕЛЕ 16

4 Меры первой помощи

Описание мер первой помощи

Общие рекомендации

При возникновении симптомов или в случае сомнения проконсультироваться у врача.
 Ни в коем случае не вводить что-либо перорально лицу, находящемуся в бессознательном состоянии или испытывающему судороги.
 Если пострадавший находится без сознания, но его дыхание в норме, разместите его в положении на боку для профилактики аспирации рвотных масс и обратитесь к врачу.

При вдыхании

Обеспечить подачу свежего воздуха. При проблемах с дыханием: обратиться к врачу.

При воздействии на кожу

Удалить механически (например, пораженные участки кожи промокнуть ватой и целлюлозой) и затем промыть водой с мягким очищающим средством.

При попадании в глаза

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

При проглатывании

При проглатывании прополоскать рот водой (только если пораженный находится в сознании).

DINITROL 700 IQ Black

Дата ревизии: 08.12.2025

Код продукта: 92216

страница 3 из 11

НЕ вызывать рвоты.
 Немедленно вызвать врача.
 Пострадавшего уложить, накрыть и держать в тепле.

Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Отсутствует какая-либо информация.

Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение

Отсутствует какая-либо информация.

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

Средства пожаротушения

Рекомендуемые средства тушения пожаров

Струя распыляемой воды
 спиртоустойчивая пена
 Порошок для тушения
 Двуокись углерода (CO₂)

Запрещенные средства тушения пожаров

Мощная водяная струя

Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность

В случае пожара могут образоваться: Газы/пары, ядовитый

Специфика при тушении

В случае пожара: Использовать автономный дыхательный аппарат.

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.

6 Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

Меры по предотвращению вредного воздействия на людей, окружающую среду, здания, сооружения и др. при аварийных и чрезвычайных ситуациях

Необходимые действия общего характера при аварийных и чрезвычайных ситуациях

Обеспечить хорошую вентиляцию.
 Использовать персональные средства защиты.
 Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой.
 Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/аэрозолей.

СИЗ аварийных бригад

Дальнейшие данные см. в разделе 8 SDS.

Меры предосторожности обеспечивающие защиту окружающей среды

Не допускать неконтролируемого попадания продукта в окружающую среду.
 При выбросе газа или при попадании в водоемы, почву или канализацию поставить в известность соответствующие органы.

Действия при утечке, разливе, россыпи

Для сдерживания

Предотвратить поверхностное распространение (например, ограждениями или гидравлическими затворами).
 Собрать влаговпитывающими материалами (песок, кизельгур, вещество, связывающее кислоту, универсальный связующий материал).
 С собранным материалом обращаться согласно разделу по утилизации.

DINITROL 700 IQ Black

Дата ревизии: 08.12.2025

Код продукта: 92216

страница 4 из 11

Для чистки

- Обеспечить хорошую вентиляцию.
- Загрязненные поверхности тщательно очистить.
- Не смывать водой.

Дополнительная информация

- Отсутствует какая-либо информация.

Ссылка на другие разделы

- Безопасная работа: смотри раздел 7
- Индивидуальные средства защиты: смотри раздел 8
- Утилизация: смотри раздел 13

7 Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах**Меры безопасности при обращении с химической продукцией****Рекомендации по безопасному перемещению и транспортированию**

- Обеспечить хорошую вентиляцию. Позаботиться о достаточной вентиляции и точечной вытяжке в критических точках.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

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

Рекомендации по общей промышленной гигиене

- Следует соблюдать обычные меры предосторожности при обращении с химикатами.
- Держать вдали от продуктов питания, напитков и корма. 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. Во время работы не есть и не пить.

Правила хранения химической продукции**Требования в отношении складских зон и тары**

- Не допускать попадания в грунтовое основание/почву.

Указания по совместному хранению

- Хранить вдали от пищевых продуктов.

Дополнительная информация по условиям хранения

- Хранить емкости герметично закрытыми в прохладном, хорошо проветриваемом месте.
- Хранить емкость в сухом месте.

Особые конечные области применения

- Отсутствует какая-либо информация.

8 Средства контроля над опасным воздействием и средства индивидуальной защиты**Параметры рабочей зоны, подлежащие обязательному контролю**

DINITROL 700 IQ Black

Дата ревизии: 08.12.2025

Код продукта: 92216

страница 5 из 11

Значения DNEL/DMEL

Номер CAS	Обозначением	Путь вредного воздействия	Воздействия	Значение
2768-02-7	trimethoxyvinylsilane			
потребители DNEL, долговременный		кожный	системный	0,3 мг/кг масса тела/день
потребители DNEL, острый		кожный	локальный	26,9 мг/человек/день
потребители DNEL, долговременный		оральный	системный	0,3 мг/кг масса тела/день
рабочий DNEL, долговременный		ингаляционный	системный	4,9 мг/м3
рабочий DNEL, долговременный		кожный	системный	0,69 мг/кг масса тела/день
потребители DNEL, долговременный		ингаляционный	системный	1,04 мг/м3
потребители DNEL, острый		ингаляционный	локальный	93,4 мг/м3

Значения PNEC

Номер CAS	Обозначением	Значение
2768-02-7	trimethoxyvinylsilane	
пресная вода		0,34 мг/л
морская вода		0,034 мг/л
осадочное отложение, пресная вода		1,24 мг/кг
осадочное отложение, морская вода		0,12 мг/кг
Микроорганизмы на очистных сооружениях		110 мг/л
почва		0,052 мг/кг

Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях



Подходящие технические устройства управления

Обеспечить хорошую вентиляцию.

При открытом обращении по возможности использовать устройства с локальной вытяжкой.

Если техническое отсасывание или вытяжная вентиляция не возможны или не достаточны, необходимо носить устройство для защиты дыхания.

Средства индивидуальной защиты персонала

Средства защиты глаз

Защитные очки с боковой защитой (EN 166)

Средства защиты рук

Необходимо носить проверенные защитные перчатки (EN ISO 374):

NBR (Нитриловый каучук) (0,8 mm), <= 240 min.

Рекомендуемую выяснить химическую стойкость указанных выше защитных перчаток для специального применения у производителя.

Защитные перчатки следует заменять при первых признаках изнашивания.

Профилактическая защита кожи при помощи защитной мази.

Одежда и обувь специальная защитная

Носить антистатическую обувь и рабочую одежду.

DINITROL 700 IQ Black

Дата ревизии: 08.12.2025

Код продукта: 92216

страница 6 из 11

Защита органов дыхания

Работать в хорошо проветриваемых местах или с дыхательным фильтром.
 краткосрочный :Оборудование для фильтрации газа (DIN EN 141)., Фильтрующий материал/-среда: A2

9 Физико-химические свойства

Информация об основных физико-химических свойствах

Агрегатное состояние:	Паста	
Цвет:	черный	
Запах:	характерный	
Порог запаха:	не определено	
Температура плавления/температура замерзания:		не определено
Температура кипения или температура начала кипения и пределы кипения:		неприменимо
Горючесть:		неприменимо
Нижний предел экспозиции:		не определено
Верхний предел экспозиции:		не определено
Точка вспышки:		неприменимо
Температура воспламенения:		не определено
Температура разложения:		не определено
pH:		не определено
Вязкость, кинематическая:		не определено
Растворимость в воде:	Исследование не было проведено, поскольку известно, что вещество является нерастворимым в воде.	
Растворимость в других растворителях	не определено	
Коэффициент распределения n-октанол/вода:	не определено	
Давление паров:	не определено	
Давление паров:	не определено	
Плотность (при 20 °C):	1,45 г/см3	
Относительная плотность паров:	не определено	
Параметры твердых частиц:	не определено	

Другие данные

Информация в отношении классов физической опасности

Взрывоопасные свойства	не определено
Поддержание горения:	Данные недоступны
Окисляющие свойства	не определено

Другие характеристики безопасности

Скорость испарения:	не определено
Тест на разделение растворителя:	не определено
Вязкость, динамическая:	не определено

Дополнительная информация

Отсутствует какая-либо информация.

10 Стабильность и реакционная способность

DINITROL 700 IQ Black

Дата ревизии: 08.12.2025

Код продукта: 92216

страница 7 из 11

Реакционная способность

Отсутствует какая-либо информация.

Химическая стабильность

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

Возможность опасных реакций

Реагирует с :
 Кислота
 Окисляющее вещество сильное

Условия, которых следует избегать

Защищать от влаги.

Несовместимыми веществами и материалами

Отсутствует какая-либо информация.

Опасные продукты разложения

В случае пожара могут образоваться:
 Оксиды азота (NOx)
 Оксиды серы
 При контакте с водой: Образование: Метанол

11 Информация о токсичности

Данные о токсикологическом воздействии

Острая токсичность

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

ATE_{61h} рассчитанный

ATE (пероральный) > 2000 мг/кг; ATE (попадании на кожу) > 2000 мг/кг

Номер CAS	Обозначением				
	Путь воздействия	Доза	Виды	Источник	Метод
2768-02-7	trimethoxyvinylsilane				
	пероральный	LD50 7340-7460 мг/кг	Крыса		
	попадании на кожу	LD50 >3460-4000 мг/кг	Кролик		OECD 406
	ингаляционный (4 h) пар	LC50 16,79 мг/л	Крыса		
	ингаляционный пыль/туман	ATE 1,5 мг/л			
1065336-91-5	Reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate				
	пероральный	LD50 3125 мг/кг	Крыса		
	попадании на кожу	LD50 2000 - 5000 мг/кг			

Раздражение и коррозия

Разъедание (некротизация)/раздражение кожи: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Серьезное повреждение/раздражение глаз: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Сенсибилизирующее действия

DINITROL 700 IQ Black

Дата ревизии: 08.12.2025

Код продукта: 92216

страница 8 из 11

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.
Содержит trimethoxyvinylsilane, Reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate. Может вызывать аллергические реакции.

Канцерогенность, мутагенность и влияние на репродуктивную систему

Мутагены: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.
Канцерогены: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.
Воздействующая на репродуктивную функцию: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Опасно при вдыхании

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Информация о других опасностях

Эндокринные разрушающие свойства

Потенциал эндокринных нарушений Отсутствует какая-либо информация.

12 Информация о воздействии на окружающую среду

Токсичности

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Номер CAS	Обозначением					
	Водная токсичность	Доза	[h] [d]	Виды	Источник	Метод
2768-02-7	trimethoxyvinylsilane					
	Острая токсичность для рыб	LC50 мг/л	>100	96 h	Полосатый данио (Danio rerio)	
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 мг/л	>100	72 h	Desmodesmus subspicatus	
	Острая Crustacea токсичность	EC50 мг/л	>100	48 h	Daphnia magna (большая водяная блоха)	

Стойкость и разлагаемость

Какие-либо данные по смеси отсутствуют.

Потенциал биоаккумуляции

Какие-либо данные по смеси отсутствуют.

Коэффициент распределения н-октанол/вода

Номер CAS	Обозначением	Log Pow
2768-02-7	trimethoxyvinylsilane	1,1

Мобильность в почве

Какие-либо данные по смеси отсутствуют.

Результаты оценки PBT и vPvB

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

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.

DINITROL 700 IQ Black

Дата ревизии: 08.12.2025

Код продукта: 92216

страница 9 из 11

Дополнительная рекомендация

Данные по самому препарату/смеси отсутствуют.
Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

Методы утилизации отходов

Рекомендации по удалению

Утилизация в соответствии с действующими предписаниями. Не смешивать с другими отходами.
Список предлагаемых кодов/наименований отходов согласно EAKV:

Отходы с осадков / неиспользованные продукты

080409 WASTES FROM THE MANUFACTURE, FORMULATION, SUPPLY AND USE (MFSU) OF COATINGS (PAINTS, VARNISHES AND VITREOUS ENAMELS), ADHESIVES, SEALANTS AND PRINTING INKS; wastes from MFSU of adhesives and sealants (including waterproofing products); waste adhesives and sealants containing organic solvents or other hazardous substances; опасные отходы

Отходы с осадков

080411 WASTES FROM THE MANUFACTURE, FORMULATION, SUPPLY AND USE (MFSU) OF COATINGS (PAINTS, VARNISHES AND VITREOUS ENAMELS), ADHESIVES, SEALANTS AND PRINTING INKS; wastes from MFSU of adhesives and sealants (including waterproofing products); adhesive and sealant sludges containing organic solvents or other hazardous substances; опасные отходы

Зараженная упаковка

150110 WASTE PACKAGING; ABSORBENTS, WIPING CLOTHS, FILTER MATERIALS AND PROTECTIVE CLOTHING NOT OTHERWISE SPECIFIED; packaging (including separately collected municipal packaging waste); packaging containing residues of or contaminated by hazardous substances; опасные отходы

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Удалить в соответствии с официальными согласованиями.

14 Информация при перевозках (транспортировании)

Сухопутный транспорт (ADR/RID)

<u>Номер ООН или идентификационный номер:</u>	Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
<u>Надлежащее отгрузочное и транспортное наименования:</u>	Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
<u>Категория опасности при транспортировке:</u>	Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
<u>Группа упаковки:</u>	Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

<u>Номер ООН или идентификационный номер:</u>	Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
<u>Надлежащее отгрузочное и транспортное наименования:</u>	Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
<u>Категория опасности при транспортировке:</u>	Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
<u>Группа упаковки:</u>	Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Морская доставка (IMDG)

<u>Номер ООН или идентификационный номер:</u>	Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
--	---

DINITROL 700 IQ Black

Дата ревизии: 08.12.2025

Код продукта: 92216

страница 10 из 11

Надлежащее отгрузочное и транспортное наименования:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Категория опасности при транспортировке:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Группа упаковки:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
no

ЗАГРЯЗНИТЕЛЬ МОРСКОЙ СРЕДЫ:

Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

Номер ООН или идентификационный номер:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Надлежащее отгрузочное и транспортное наименования:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Категория опасности при транспортировке:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Группа упаковки:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ:

Нет

Специальные меры предосторожности для пользователя

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

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

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

15 Информация о национальном и международном законодательствах

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 40, Запись 75

Закон о льготном налоге на летучие органические соединения (ЛОС):

9,01 %

Подкатегория продукта летучие органические соединения:

130,65 g/l

Bodyfiller/stopper - All types, Предельное значение ЛОС: 250 г/л

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

Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

Дополнительная рекомендация

Дополнительно соблюдать национальные законодательные предписания!

При работе с химическими рабочими веществами соблюдать директиву 98/24/EC для защиты здоровья и безопасности работающих.

Примечание Закон о национальной химических веществ.

Национальное законодательство

Указания об ограничении деятельности:

Соблюдать указания по ограничению работ с опасными веществами согласно Закону по охране труда несовершеннолетних. Соблюдать указания по ограничению работ с опасными веществами для будущих или кормящих матерей согласно Регламенту об охране материнства.

Класс загрязнения воды (D):

1 - слабо опасен для воды

Дополнительные данные

Смесь содержит следующие особо опасные вещества (SVHC), включенные в перечень веществ-кандидатов в соответствии со статьей 59 REACH: нет

DINITROL 700 IQ Black

Дата ревизии: 08.12.2025

Код продукта: 92216

страница 11 из 11

Оценка химической безопасности

Оценка безопасности веществ в этой смеси не проводилась.

16 Дополнительная информация

Редакционные примечания

Данные правила по технике безопасности содержат изменения по отношению к предыдущей версии в разделе(ах): 2,9,11,14,15,16.

Сокращения и акронимы

- Flam. Liq. 3: Воспламеняющаяся жидкость
- Acute Tox. 4: Острая токсичность
- Asp. Tox. 1: Опасность при аспирации
- Skin Sens. 1A: Сенсibiliзирующее действие при контакте с кожей
- Skin Sens. 1B: Сенсibiliзирующее действие при контакте с кожей
- Repr. 2: Воздействующая на репродуктивную функцию
- Aquatic Acute 1: Острая токсичность для водной среды
- Aquatic Chronic 1: Хроническая токсичность для водной среды
- 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%

Текст H-фраз (Номер и полный текст)

- H226 Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
- H304 Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.
- H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
- H332 Вредно при вдыхании.
- H361f Предполагается, что данная химическая продукция может отрицательно повлиять на способность к деторождению.
- H400 Чрезвычайно токсично для водных организмов.
- H410 Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
- EUN208 Содержит trimethoxyvinylsilane, Reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate. Может вызывать аллергические реакции.
- EUN210 Паспорт безопасности можно получить по запросу.

Дополнительная информация

Данные в этом паспорте безопасности соответствуют тому уровню сведений, которыми мы располагали на день сдачи его в печать. Информация должна служить вам отправной точкой для безопасного обращения с названным в данном паспорте безопасности продуктом при хранении, обработке, транспортировке и утилизации. Данные не относятся к другим продуктам. Поскольку продукт смешивается или перерабатывается с другими материалами, данные из этого паспорта безопасности непереносимы для готовых новых материалов.

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