

DINITROL 4942 IQ

Дата ревизии: 19.03.2025

Код продукта: 20225

страница 1 из 12

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

DINITROL 4942 IQ

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

Korrosionsschutzmittel

Данные о поставщике в паспорте безопасности

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

Телефакс: + 49 (0) 5281 9829860

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

Flam. Liq. 3; H226

STOT SE 3; H336

Текст H-фраз: смотри в РАЗДЕЛЕ 16.

Элементы предупредительной маркировки
Регламентом (ЕС) № 1272/2008
Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке

Углеводороды, C9-C11, n-алканы, изоалканов, цикленов, <2% ароматических

Сигнальное слово: Осторожно

Пиктограмма:

Характеристика опасности

H226 Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
 H336 Может вызвать сонливость и головокружение.

Меры по предупреждению опасности

P210 Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить.
 P280 Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица.
 P303+P361+P353 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): немедленно снять всю загрязненную одежду. Кожу промыть водой или под душем.
 P403+P235 Хранить в прохладном, хорошо вентилируемом месте.
 P405 Хранить в недоступном для посторонних месте.

Исключительное этикетирование специальных препаратов

EUN066 Повторный контакт может привести к сухости кожи или образованию трещин.
 Только для профессиональных пользователей.

DINITROL 4942 IQ

Дата ревизии: 19.03.2025

Код продукта: 20225

страница 2 из 12

Labelling of packages where the contents do not exceed 125 ml
Сигнальное слово: Осторожно

Пиктограмма:

Дополнительные опасности

Отсутствует какая-либо информация.

3 Состав (информация о компонентах)
Смеси
Важные компоненты

Номер CAS	Название			Часть
	Номер EC	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация (Регламентом (EC) № 1272/2008)			
	Углеводороды, C9-C11, n-алканы, изоалканов, цикленов, <2% ароматических			45 - < 50 %
	919-857-5		01-2119463258-33	
	Воспламеняющаяся жидкость 3, Избирательная токсичность на органы-мишени и/или системы при однократном воздействии 3, Опасность при аспирации 1; H226 H336 H304 EUH066			
7429-90-5	алюминий			1 - < 5 %
	231-072-3		01-2119529243-45	
	Воспламеняющаяся химическая продукция в твердом состоянии 1; H228			
64-17-5	этанол			1 - < 5 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Воспламеняющаяся жидкость 2; H225			

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

SCL, множители M и/или ATE

Номер CAS	Номер EC	Название	Часть
		SCL, множители M и/или ATE	
	919-857-5	Углеводороды, C9-C11, n-алканы, изоалканов, цикленов, <2% ароматических	45 - < 50 %
		ингаляционный: LC50 = 5000 мг/л (пары); кожный: LD50 = > 5000 мг/кг; оральный: LD50 = > 5000 мг/кг	
64-17-5	200-578-6	этанол	1 - < 5 %
		ингаляционный: LC50 = 20000 мг/л (пары); оральный: LD50 = 7060 мг/кг	

Дополнительная информация

Hydrocarbons meet the requirements for not being classified as carcinogenic (<0,1% benzene alt<3% (w/w) DMSO extract (IP 346)).

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.

DINITROL 4942 IQ

Дата ревизии: 19.03.2025

Код продукта: 20225

страница 3 из 12

При вдыхании

Пострадавшего перенести на свежий воздух и обеспечить ему тепло и покой.

При воздействии на кожу

Сменить загрязненную одежду.

При попадании на кожу сразу же промыть большим количеством воды с мылом.

При попадании в глаза
ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Немедленно обратиться за медицинской консультацией.

При проглатывании

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

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

Двуокись углерода (CO₂); Порошок для тушения; Песок; спиртоустойчивая пена

Запрещенные средства тушения пожаров

Мощная водяная струя

Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность

Отсутствует какая-либо информация.

Специфика при тушении

Применять подходящее средство защиты органов дыхания.

Дополнительная рекомендация

Для защиты людей и охлаждения емкостей в опасной зоне использовать разбрызгиваемую струю воды.

Подавлять газы/пары/туман с помощью водной струи.

Использовавшуюся 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.

DINITROL 4942 IQ

Дата ревизии: 19.03.2025

Код продукта: 20225

страница 4 из 12

Действия при утечке, разливе, россыпи
Для сдерживания

Предотвратить поверхностное распространение (например, ограждениями или гидравлическими затворами).

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

С собранным материалом обращаться согласно разделу по утилизации.

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

При открытом обращении использовать устройства с локальной вытяжкой.

Если локальная вытяжка невозможна или недостаточна, необходимо по возможности обеспечить хорошую вентиляцию рабочей зоны.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Держать вдали от источников возгорания - Не курить.

Принять меры против электростатического заряда.

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

Нет необходимости в каких-то особых мероприятиях.

Указания по совместному хранению

не требуется.

Дополнительная информация по условиям хранения

Хранить емкость плотно закрытой.

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 4942 IQ

Дата ревизии: 19.03.2025

Код продукта: 20225

страница 5 из 12

Предельно допустимые концентрации (ПДК р.з или ОБУВ р.з) вредных веществ в воздухе рабочей зоны

Номер CAS	Обозначением	мг/м3	мг/см2	Категория	Сорт
64-17-5	Этанол (этиловый спирт)	1000		(среднесменная)	ПДК
		2000		(максимальная)	ПДК

Значения DNEL/DMEL

Номер CAS	Обозначением	Путь вредного воздействия	Воздействия	Значение
Углеводороды, C9-C11, n-алканы, изоалканы, циклоны, <2% ароматических				
потребители DNEL, долговременный		оральный	системный	125 мг/кг масса тела/день
рабочий DNEL, долговременный		кожный	системный	208 мг/кг масса тела/день
потребители DNEL, долговременный		кожный	системный	125 мг/кг масса тела/день
рабочий DNEL, долговременный		ингаляционный	системный	871 мг/м3
потребители DNEL, долговременный		ингаляционный	системный	185 мг/м3

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

Рекомендуемые производители перчаток :

NBR (Нитриловый каучук) - (> = 0,12 mm), Время проникновения: 480 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.

Защита органов дыхания

Работать в хорошо проветриваемых местах или с дыхательным фильтром.

Оборудование для фильтрации газа (DIN EN 141).. Фильтрующий материал/-среда: A

9 Физико-химические свойства
Информация об основных физико-химических свойствах

Агрегатное состояние:

вязкий

DINITROL 4942 IQ

Дата ревизии: 19.03.2025

Код продукта: 20225

страница 6 из 12

Цвет:	коричневый
Запах:	характерный
Порог запаха:	не определено

Стандарт на метод испытания

Температура плавления/температура замерзания:	не определено
--	---------------

Температура кипения или температура начала кипения и пределы кипения:	154 - 193 °C
--	--------------

Горючесть:	неприменимо
------------	-------------

Нижний предел экспозиции:	0,7 объем. %
---------------------------	--------------

Верхний предел экспозиции:	6 объем. %
----------------------------	------------

Точка вспышки:	36 °C
----------------	-------

Температура воспламенения:	> 200 °C
----------------------------	----------

Температура разложения:	не определено
-------------------------	---------------

pH:	Исследование не было проведено, поскольку известно, что вещество является нерастворимым в воде.
-----	---

Вязкость, кинематическая:	> 20,5 мм ² /с
---------------------------	---------------------------

(при 40 °C)

Растворимость в воде:	практически нерастворимый
-----------------------	---------------------------

Растворимость в других растворителях

не определено

Коэффициент распределения	не определено
---------------------------	---------------

н-октанол/вода:

Давление паров:	3 гПа
-----------------	-------

(при 20 °C)

Давление паров:	13 гПа
-----------------	--------

(при 50 °C)

Плотность (при 20 °C):	1,11 - 1,14 г/см ³	DIN 51757
------------------------	-------------------------------	-----------

Относительная плотность паров:	не определено
--------------------------------	---------------

Параметры твердых частиц:	неприменимо
---------------------------	-------------

Другие данные

Информация в отношении классов физической опасности

Взрывоопасные свойства

Продукт является: не взрывоопасный.. При применении возможно образование взрывчатых/легковоспламеняющихся смесей пара/воздуха.

Поддержание горения:	Данные недоступны
----------------------	-------------------

Окисляющие свойства

не определено

Другие характеристики безопасности

Скорость испарения:	не определено
---------------------	---------------

Содержание растворителя:	31,3 %
--------------------------	--------

Содержание твердых веществ:	66 - 70
-----------------------------	---------

Точка размягчения:	не определено
--------------------	---------------

Вязкость, динамическая:	2000 - 4000 мПа·с
-------------------------	-------------------

(при 20 °C)

Дополнительная информация

Отсутствует какая-либо информация.

10 Стабильность и реакционная способность

DINITROL 4942 IQ

Дата ревизии: 19.03.2025

Код продукта: 20225

страница 7 из 12

Реакционная способность

Отсутствуют какие-либо дальнейшие связанные сведения.

Химическая стабильность

Опасные продукты распада не известны.

Возможность опасных реакций

Опасные реакции не известны.

Условия, которых следует избегать

Отсутствуют какие-либо дальнейшие связанные сведения.

Несовместимыми веществами и материалами

Отсутствуют какие-либо дальнейшие связанные сведения.

Опасные продукты разложения

Оксид углерода

11 Информация о токсичности
Данные о токсикологическом воздействии
Острая токсичность

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

ATE_{mix} рассчитанный

ATE (пероральный) > 2000 мг/кг; ATE (попадании на кожу) > 2000 мг/кг; ATE (ингаляционный пар) > 20 мг/л; ATE (ингаляционный пыль/туман) > 5 мг/л

Номер CAS	Обозначением				
	Путь воздействия	Доза	Виды	Источник	Метод
	Углеводороды, C9-C11, n-алканы, изоалканов, цикленов, <2% ароматических				
	пероральный	LD50 мг/кг	> 5000	Крыса	
	попадании на кожу	LD50 мг/кг	> 5000	Кролик	
	ингаляционный (4 h) пар	LC50 мг/л	5000	Крыса	
64-17-5	этанол				
	пероральный	LD50 мг/кг	7060	Крыса	IUCLID
	ингаляционный (4 h) пар	LC50 мг/л	20000	Крыса	RTECS

Раздражение и коррозия

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

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

Повторный контакт может привести к сухости кожи или образованию трещин.

Сенсибилизирующее действия

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

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.

DINITROL 4942 IQ

Дата ревизии: 19.03.2025

Код продукта: 20225

страница 8 из 12

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии

Может вызвать сонливость и головокружение. (Углеводороды, C9-C11, n-алканы, изоалканов, цикленов, <2% ароматических)

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.

Специфические / особые симптомы в опытах с животными

Отсутствует какая-либо информация.

Последующая информация

Отсутствует какая-либо информация.

Практический опыт

Отсутствует какая-либо информация.

Информация о других опасностях
Эндокринные разрушающие свойства

Потенциал эндокринных нарушений Отсутствует какая-либо информация.

Дальнейшие указания

Данные по самому препарату/смеси отсутствуют.

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
64-17-5	этанол					
	Острая токсичность для рыб	LC50 мг/л	13000	96 h	рыба	
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 мг/л	5000	72 h	водоросль	
	Острая Crustacea токсичность	EC50 мг/л	9300	48 h	Daphnia magna	IUCLID

Стойкость и разлагаемость

Отсутствуют какие-либо дальнейшие связанные сведения.

Номер CAS	Обозначением			
	Метод	Значение	d	Источник
	Оценка			
	Углеводороды, C9-C11, n-алканы, изоалканов, цикленов, <2% ароматических			
		80%		
	Легко биологически распадается (по критериям ОЭСР).			

Потенциал биоаккумуляции

Отсутствуют какие-либо дальнейшие связанные сведения.

Коэффициент распределения n-октанол/вода

Номер CAS	Обозначением	Log Pow
64-17-5	этанол	-0,31

Мобильность в почве

Отсутствуют какие-либо дальнейшие связанные сведения.

Результаты оценки PBT и vPvB

DINITROL 4942 IQ

Дата ревизии: 19.03.2025

Код продукта: 20225

страница 9 из 12

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

Отсутствуют какие-либо дальнейшие связанные сведения.

Дополнительная рекомендация

Какие-либо данные по смеси отсутствуют.

13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)
Методы утилизации отходов
Рекомендации по удалению

Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.

Не смешивать с другими отходами.

Отходы с осадков / неиспользованные продукты

080111 WASTES FROM THE MANUFACTURE, FORMULATION, SUPPLY AND USE (MFSU) OF COATINGS (PAINTS, VARNISHES AND VITREOUS ENAMELS), ADHESIVES, SEALANTS AND PRINTING INKS; wastes from MFSU and removal of paint and varnish; waste paint and varnish containing organic solvents or other hazardous substances; опасные отходы

Зараженная упаковка

080111 WASTES FROM THE MANUFACTURE, FORMULATION, SUPPLY AND USE (MFSU) OF COATINGS (PAINTS, VARNISHES AND VITREOUS ENAMELS), ADHESIVES, SEALANTS AND PRINTING INKS; wastes from MFSU and removal of paint and varnish; waste paint and varnish containing organic solvents or other hazardous substances; опасные отходы

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.

14 Информация при перевозках (транспортировании)
Сухопутный транспорт (ADR/RID)
Номер ООН или

UN 1139

идентификационный номер:
Надлежащее отгрузочное и

РАСТВОР ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ПОКРЫТИЯ

транспортное наименование:
Категория опасности при

3

транспортировке:
Группа упаковки:

III

Лист опасности:

3



Классификационный код:

F1

Ограниченное количество (LQ):

5 L

Освобожденные количества:

E1

Категория транспортировки:

3

Риск №:

30

Код ограничения проезда через

D/E

туннели:

Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)
Номер ООН или

UN 1139

идентификационный номер:

DINITROL 4942 IQ

Дата ревизии: 19.03.2025

Код продукта: 20225

страница 10 из 12

Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование:

Раствор для нанесения покрытия

Категория опасности при транспортировке:

3

Группа упаковки:

III

Лист опасности:

3



Классификационный код:

F1

Ограниченное количество (LQ):

5 L

Освобожденные количества:

E1

Морская доставка (IMDG)

Номер ООН или

UN 1139

идентификационный номер:

Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование:

COATING SOLUTION

Категория опасности при транспортировке:

3

Группа упаковки:

III

Лист опасности:

3



ЗАГРЯЗНИТЕЛЬ МОРСКОЙ

по

СРЕДЫ:

Ограниченное количество (LQ):

5 L

Освобожденные количества:

E1

EmS:

F-E, S-E

Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

Номер ООН или

UN 1139

идентификационный номер:

Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование:

COATING SOLUTION

Категория опасности при

3

транспортировке:

Группа упаковки:

III

Лист опасности:

3



Особо оговоренные условия:

A3

Ограниченное количество (LQ)

10 L

(Пассажирский самолет):

Passenger LQ:

Y344

Освобожденные количества:

E1

Инструкция по упаковыванию (Пассажирский самолет):

355

Максимальное количество (Пассажирский самолет):

60 L

Инструкция по упаковыванию (Грузовой самолет):

366

Максимальное количество (Грузовой самолет):

220 L

DINITROL 4942 IQ

Дата ревизии: 19.03.2025

Код продукта: 20225

страница 11 из 12

Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: Нет

Специальные меры предосторожности для пользователя

Осторожно: Воспламеняющиеся жидкости

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

неприменимо

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 3, Запись 40, Запись 75

Закон о льготном налоге на летучие органические соединения (ЛОС):	31,27 % 350,2 g/l
Данные по директиве 2012/18/EC (SEVESO III):	P5c FLAMMABLE LIQUIDS

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 химический 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

86161

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): 2,5,9,15,16.

DINITROL 4942 IQ

Дата ревизии: 19.03.2025

Код продукта: 20225

страница 12 из 12

Сокращения и акронимы

Flam. Liq: Воспламеняющаяся жидкость
 Flam. Sol: Воспламеняющаяся химическая продукция в твердом состоянии
 Asp. Tox: Опасность при аспирации
 STOT SE: Избирательная токсичность на органы-мишени и/или системы при однократном воздействии
 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%

Классификация смесей и использованный метод оценки согласно Регламентом (EC) № 1272/2008

Классификация	Процедура классификации
Flam. Liq. 3; H226	На основе данных испытаний
STOT SE 3; H336	Процесс расчета

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.
 H228 Воспламеняющаяся химическая продукция в твердом состоянии.
 H304 Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.
 H336 Может вызвать сонливость и головокружение.
 EUH066 Повторный контакт может привести к сухости кожи или образованию трещин.

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.)