Дата ревизии: 09.09.2025/Номер редакции:2,10

PDF Дата печати: 09.09.2025

SPAM Universal Cleaner

1 Идентификация химической продукции и сведения об ответственном лице

Идентификация химической продукции

SPAM Universal Cleaner

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

Рекомендации по применению химической продукции

Моющие и чистящие средства

Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания:	SCHOLL Concepts GmbH Polish & Pad Manufaktur	
Улица:	Maybachstrasse 7	
Город:	D-71686 Remseck	
Телефон:	+49 (0) 7141 29299 - 0	Телефакс: +49 (0) 7141 29299 - 10
E-mail:	sds@schollconcepts.com	
Веб-сайт:	www.schollconcepts.com	

2 Идентификация опасности(ей)

Классификация вещества или смеси

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Skin Irrit. 2; H315
Eye Dam. 1; H318

Текст H-фраз: смотри в РАЗДЕЛЕ 16.

Элементы предупредительной маркировки

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке

1-aminopropan-2-ol
C9-C11alkohol ethoxylate
Quaternary coco alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride

Сигнальное слово: Опасно

Пиктограмма:



Характеристика опасности

H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.

H318	При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

Меры по предупреждению опасности

P102	Хранить в не доступном для детей месте.
P264	После работы тщательно вымыть руки.
P280	Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица.
P305+P351+P338	ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: осторожно промыть водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
P337+P313	Если раздражение глаз не проходит, обратиться за медицинской помощью.
P332+P313	При возникновении раздражения кожи обратиться за медицинской помощью.
P501	Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.

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 (ЕС) № 1272/2008)			
68439-46-3	C9-C11alkohol ethoxylate			1 - < 5 %
	Серьезное повреждение глаз 1; H318			
863679-20-3	Quaternary coco alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride			1 - < 5 %
	Острая токсичность 4, Раздражение кожи 2, Серьезное повреждение глаз 1; H302 H315 H318			
78-96-6	1-aminopropan-2-ol			1 - < 5 %
	201-162-7		01-2119475331-43	
	Острая токсичность 4, Разъедание (некроз) кожи 1B; H312 H314			
7320-34-5	тетракалий пирофосфат			1 - < 5 %
	230-785-7		01-2119489369-18	
	Раздражение глаз 2; H319			

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

SPAM Universal Cleaner

SCL, множитель M и/или ATE

Номер CAS	Номер EC	Название	Часть
	SCL, множитель M и/или ATE		
68439-46-3		C9-C11alkohol ethoxylate	1 - < 5 %
	кожный: LD50 = >2000 мг/кг; оральный: LD50 = >5000 мг/кг		
863679-20-3		Quaternary coco alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride	1 - < 5 %
	оральный: LD50 = >300,1 мг/кг		
78-96-6	201-162-7	1-aminopropan-2-ol	1 - < 5 %
	кожный: LD50 = 1590 мг/кг; оральный: LD50 = 1720 мг/кг		
7320-34-5	230-785-7	тетракалий пирофосфат	1 - < 5 %
	кожный: LD50 = >7940 мг/кг; оральный: LD50 = >2000 мг/кг		

Регламент (ЕС) № 648/2004 в отношении детергентов

< 5 % неионогенные поверхностно-активные вещества, < 5 % катионные поверхностно-активные вещества, < 5 % фосфаты, ароматические вещества.

4 Меры первой помощи

Описание мер первой помощи

Общие рекомендации

ПРИ воздействии вредных веществ или соответствующих последствиях: обратиться к врачу. Во всех случаях сомнения или при наличии симптомов обратиться за консультацией к врачу. Немедлено снять загрязненную, пропитанную одежду.

При вдыхании

Обеспечить подачу свежего воздуха. При раздражении дыхательных путей обратиться к врачу.

При воздействии на кожу

При попадании на кожу сразу же промыть большим количеством воды с мылом. Снять загрязненную одежду и постирать перед повторным использованием. При появлении реакции на коже обратиться к врачу.

При попадании в глаза

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

При проглатывании

Срочно прополоскать рот и запить большим количеством воды. НЕ вызывать рвоты. Обратиться к врачу.

Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Отсутствует какая-либо информация.

Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения

Симптоматическое лечение.

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

Средства пожаротушения

Рекомендуемые средства тушения пожаров

Пена. Сухой порошок для тушения. Двуокись углерода (CO2). Струя распыляемой воды. Согласовать меры по тушению пожара с условиями окружающей среды.

Запрещенные средства тушения пожаров

Мощная водяная струя

Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность

В случае пожара могут образоваться: Газы/пары, разъедающий

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

Средства индивидуальной защиты в аварийных ситуациях

Удалить источники возгорания.Вывести людей в безопасное место. Проветрить пораженную зону. Носить средства индивидуальной защиты (см. раздел 8).

СИЗ аварийных бригад

При воздействии паров, пыли и аэрозолей применять защиту дыхания. Использовать средства индивидуальной защиты. Материал, щелочестойкий

Меры предосторожности обеспечивающие защиту окружающей среды

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

Действия при утечке, разливе, россыпи

Для сдерживания

Остановить утечку безопасным образом. Закрывать канализацию. Ликвидировать разлив. Собирать в подходящие, закрытые емкости и отправлять на утилизацию.

Для чистки

Собрать влаговпитывающими материалами (песок, кизельгур, вещество, связывающее кислоту, универсальный связующий материал). С собранным материалом обращаться согласно разделу по

утилизации.

Дополнительная информация

Использовать только неискрящие приборы. Загрязненные предметы и полы основательно очистить согласно инструкциям по экологии.

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

Применять только в местах с хорошей вентиляцией. При открытом обращении использовать устройства с локальной вытяжккой. Не вдыхать газ/дым/пар/аэрозоль. Открывать и обращаться с емкостью с осторожностью.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Особые меры защиты от пожара не обязательны. Материал использовать только в тех местах, где открытый свет, огонь и другие источники воспламенения находятся вдали.

Рекомендации по общей промышленной гигиене

Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой и средствами защиты глаз/лица. Снять загрязненную одежду и постирать перед повторным использованием. Во время работы не курить. Во время работы не есть и не пить. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой. Перед перерывами и по окончанию работы вымыть руки. Составить и соблюдать план защиты кожи!

Правила хранения химической продукции

Требования в отношении складских зон и тары

Хранить только в оригинальной емкости в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Хранить емкость плотно закрытой. Хранить в месте, доступном только для уполномоченных лиц. Позаботиться о достаточной вентиляции и точечной вытяжке в критических точках.

Указания по совместному хранению

Не хранить вместе с: окислитель. Сильная кислота. Сильная щелочь.

Дополнительная информация по условиям хранения

Рекомендованная температура хранения: 15-25°C

Особые конечные области применения

Уход за автомобилем (спрей, Жидкость)

8 Средства контроля над опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

SPAM Universal Cleaner

Параметры рабочей зоны, подлежащие обязательному контролю

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
78-96-6	1-Аминопропан-2-ол (Этаден)	1		(максимальная)	ПДК

Значения DNEL/DMEL

Номер CAS	Обозначением			
DNEL тип		Путь вредного воздействия	Воздействия	Значение
78-96-6	1-aminopropan-2-ol			
рабочий DNEL, долговременный		ингаляционный	системный	8,5 мг/м3
потребители DNEL, долговременный		ингаляционный	системный	2,1 мг/м3
потребители DNEL, долговременный		оральный	системный	0,67 мг/кг масса тела/день
,				
7320-34-5	тетракалий пирофосфат			
потребители DNEL, долговременный		оральный	системный	>70 мг/кг масса тела/день
рабочий DNEL, долговременный		ингаляционный	системный	2,79 мг/м3
потребители DNEL, долговременный		ингаляционный	системный	0,68 мг/м3

SPAM Universal Cleaner

Значения PNEC

Номер CAS	Обозначением	
Отделение		Значение
78-96-6	1-aminopropan-2-ol	
пресная вода		0,0327 мг/л
морская вода		0,0327 мг/л
осадочное отложение, пресная вода		0,177 мг/кг
осадочное отложение, морская вода		0,0177 мг/кг
Микроорганизмы на очистных сооружениях		3,3 мг/л
7320-34-5	тетракалий пирофосфат	
пресная вода		0,05 мг/л
пресная вода (нерегулярное попадание в окружающую среду)		0,5 мг/л
морская вода		0,005 мг/л
Микроорганизмы на очистных сооружениях		50 мг/л

Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях




Подходящие технические устройства управления

Применять только в местах с хорошей вентиляцией. При открытом обращении использовать устройства с локальной вытяжккой. Не вдыхать газ/дым/пар/аэрозоль.

Средства индивидуальной защиты персонала

Средства защиты глаз

Пользоваться средствами защиты глаз/лица. Соответствующая защита для глаз: Защитные очки с боковой защитой (EN 166)

Средства защиты 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. Рекомендуемую выяснить химическую стойкость указанных выше защитных перчаток для специального применения у производителя. Необходимо носить проверенные защитные перчатки. Рекомендуемые производители перчаток : Rotiprotect Nitril eco, Толщина материала перчаток 0,1 mm, level 1 > 10 min. (DIN EN 374). Одноразовые перчатки

Одежда и обувь специальная защитная

При работе носить соответствующую защитную одежду.

Защита органов дыхания

Осторожно! Пользоваться средствами органов дыхания.

Регулирование воздействия на окружающую среду

Особые меры защиты окружающей среды не обязательны. Не допускать неконтролируемого попадания продукта в окружающую среду.

9 Физико-химические свойства

Информация об основных физико-химических свойствах

Агрегатное состояние:	Жидкий	
Цвет:	светло-желтый	
Запах:	с ароматом фруктов	
Температура плавления/температура замерзания:		не определено
Температура кипения или температура начала кипения и пределы кипения:		100 °C
Горючесть:		неприменимо
		неприменимо
Нижний предел экспозиции:		не определено
Верхний предел экспозиции:		не определено
Точка вспышки:		неприменимо
Температура воспламенения:		не определено
Температура разложения:		не определено
pH (при 20 °C):		10,8-11,4
Вязкость, кинематическая: (при 40 °C)		<20,5 мм2/с
Растворимость в воде: (при 20 °C)		легко растворимый
Растворимость в других растворителях		
не определено		
Коэффициент распределения н-октанол/вода:		не определено
Давление паров:		не определено
Плотность (при 20 °C):		1,018-1,028 г/см3
Относительная плотность паров:		не определено

Другие данные

Информация в отношении классов физической опасности

Окисляющие свойства

Не окислительный.

Другие характеристики безопасности

Вязкость, динамическая: (при 20 °C)	1,33 мПа·с

10 Стабильность и реакционная способность

Реакционная способность

При надлежащем обращении и хранении опасных реакций не возникает.

Химическая стабильность

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

Возможность опасных реакций

Опасные реакции не известны.

Условия, которых следует избегать

Материал использовать только в тех местах, где открытый свет, огонь и другие источники воспламенения находятся вдали.

Несовместимыми веществами и материалами

Сильная кислота. Сильная щелочь. Высокоокисляющие вещества.

Опасные продукты разложения

Опасные продукты распада не известны.

11 Информация о токсичности

Данные о токсикологическом воздействии

Токсикокинетика, метаболизм и распределение

Отсутствует какая-либо информация.

Острая токсичность

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

ATEmix 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

SPAM Universal Cleaner

Номер CAS	Обозначением				
	Путь воздействия	Доза	Виды	Источник	Метод
68439-46-3	C9-C11alkohol ethoxylate				
	пероральный	LD50 >5000 мг/кг	Крыса		
	попадании на кожу	LD50 >2000 мг/кг	Крыса		
863679-20-3	Quaternary coco alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride				
	пероральный	LD50 >300,1 мг/кг	Крыса		
78-96-6	1-aminopropan-2-ol				
	пероральный	LD50 1720 мг/кг	Крыса	GESTIS	
	попадании на кожу	LD50 1590 мг/кг	Кролик	GESTIS	
7320-34-5	тетракалий пирофосфат				
	пероральный	LD50 >2000 мг/кг	Крыса	IUCLID	
	попадании на кожу	LD50 >7940 мг/кг	Кролик		

Раздражение и коррозия

Разъедание (некроз)/раздражение кожи: При попадании на кожу вызывает раздражение.
Серьезное повреждение/раздражение глаз: При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

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.

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.

Последующая информация

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

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
68439-46-3	C9-C11alkohol ethoxylate						
	Острая токсичность для рыб	LC50	>1 мг/л	96 h			
863679-20-3	Quaternary coco alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride						
	Острая токсичность для рыб	LC50	>10 мг/л	96 h			
78-96-6	1-aminopropan-2-ol						
	Острая токсичность для рыб	LC50	220 - 460 мг/л	96 h	Leuciscus idus	IUCLID	
	Острая водорослевая токсичность	ErC50	23 мг/л	72 h	Desmodesmus subspicatus	IUCLID	
	Острая Crustacea токсичность	EC50	108,8 мг/л	48 h	Daphnia	IUCLID	
7320-34-5	тетракалий пирофосфат						
	Острая токсичность для рыб	LC50	>100 мг/л	96 h	Oncorhynchus mykiss (Радужная форель)	ECHA	
	Острая водорослевая токсичность	ErC50	>100 мг/л	72 h	Desmodesmus subspicatus	ECHA	
	Острая Crustacea токсичность	EC50	>100 мг/л	48 h	Daphnia magna (большая водяная блоха)	ECHA	
	Токсичность для рыб	NOEC	100 мг/л	96 d	Oncorhynchus mykiss (Радужная форель)	ECHA	
	Crustacea токсичность	NOEC	>100 мг/л	3 d	Desmodesmus subspicatus	ECHA	
	Острая бактериальная токсичность	EC50	>1000 мг/л ( )	3 h	Активный шлам		OECD 209

Стойкость и разлагаемость

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

SPAM Universal Cleaner

Номер CAS	Обозначением			
	Метод	Значение	d	Источник
	Оценка			
68439-46-3	C9-C11alkohol ethoxylate			
	Geschlossener Flaschentest	>60%	28	
	leicht biologisch abbaubar			
78-96-6	1-aminopropan-2-ol			
	OECD 301 F	>=78%	28	ECHA
	Легко биологически распадается (по критериям ОЭСР).			

Потенциал биоаккумуляции

Продукт не был проверен.

Коэффициент распределения н-октанол/вода

Номер CAS	Обозначением	Log Pow
78-96-6	1-aminopropan-2-ol	-0,96

Биоконцентрационный фактор

Номер CAS	Обозначением	Биоконцентрационный фактор	Виды	Источник
78-96-6	1-aminopropan-2-ol	0,11		ECHA

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.

13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

Методы утилизации отходов

Рекомендации по удалению

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

Незагрязенные и пустые от остатков ёмкости могут быть переработаны.

14 Информация при перевозках (транспортировании)

Сухопутный транспорт (ADR/RID)

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.

Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

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.

Морская доставка (IMDG)

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.

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.

SPAM Universal Cleaner

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 3, Запись 75

Закон о льготном налоге на летучие органические соединения (ЛОС):	0,02 %
Данные по директиве 2012/18/EC (SEVESO III):	Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

Дополнительная рекомендация

Следует учесть: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC
Регламент (ЕС) № 648/2004 в отношении детергентов

Национальное законодательство

Указания об ограничении деятельности:	Соблюдать указания по ограничению работ с опасными веществами согласно Закону по охране труда несовершенолетних.
Класс загрязнения воды (D):	2 - опасен для воды

Вещество/Продукт перечислен в следующих национальных реестрах

EU / Schweiz	да
Taiwan	неизвестный
New Zealand	да
USA	да
Canada	неизвестный
Australia	неизвестный
Japan	неизвестный
China	неизвестный
Korea	неизвестный
Philippines	неизвестный

Оценка химической безопасност

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): 6,7,9.

Сокращения и акронимы

Acute Tox. 4: Острая токсичность
Skin Corr. 1B: Разъедание (некроз) кожи
Skin Irrit. 2: Раздражение кожи
Eye Dam. 1: Серьезное повреждение глаз
Eye Irrit. 2: Раздражение глаз
ADR: Accord europйen 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 (ЕС) № 1272/2008

Классификация	Процедура классификации
Skin Irrit. 2; H315	Процесс расчета
Eye Dam. 1; H318	Процесс расчета

SPAM Universal Cleaner

Текст H-фраз (Номер и полный текст)

H302	Вредно при проглатывании.
H312	Вредно при попадании на кожу.
H314	При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.
H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H318	При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

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. При смешивании продукта с другими материалами или при его дополнительной обработке, информация из этого паспорта безопасности, если прямо не указано иное, не может быть перенесена на новый продукт, полученный таким образом

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

© by SCHOLL Concepts GmbH