

Торговое название: Glass Cleaner

номер продукта: 302999

Актуальная версия: 1.0.0, создана: 08.10.2020

Замененная версия: 1.0.0, создана: 21.09.2020

Регион: RU

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

1.1 Идентификация химической продукции

Торговое название

Glass Cleaner

1.2 Краткие рекомендации по применению (в т. ч. ограничения по применению)

Соответствующие выявленные случаи применения

Стеклоомыватели

Случаи применения, которыми не советуют пользоваться

Данные отсутствуют.

1.3 Сведения о производителе и/или поставщике

Адрес

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Номер телефона +49-2303-9 86 70-0

Номер факса +49-2303-9 86 70-26

Сведения о сертификате безопасности

sdb_info@umco.de

1.4 Телефон, в т. ч. для экстренных консультаций и ограничения по времени

Для медицинских справок (Справка не немецком и английском языке):

+7 (495) 628 16 87 (только из России)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Степень опасности химической продукции в целом

Указания по классификации

Классификация продукта была определена на базе следующей методики согласно Статье 9 и критериям Постановления (ЕС) № 1272/2008:

Физические факторы опасности: оценка данных испытаний согласно Приложению I, часть 2

Факторы опасности для здоровья и экологии: оценка токсикологических и экотоксикологических данных Приложению I, части 3, 4 и 5.

Продукт не соответствует критериям для классификации согласно Постановлению (ЕС) № 1272/2008 (CLP).

2.2 Сведения о маркировке

Маркировка согласно Постановлению (ЕС) № 1272/2008 (CLP)

Пиктограммы опасностей

-

Сигнальное слово

-

Указания по опасности

-

Указания по опасности (ЕС)

EUN210

Паспорт безопасности предоставляется по запросу.

Указания по технике безопасности

-

Дополнительные элементы маркировки

Постановление (ЕС) № 648/2004 о мощных веществах (Приложение VII):

Торговое название: Glass Cleaner**номер продукта:** 302999**Актуальная версия:** 1.0.0, создана: 08.10.2020**Замененная версия:** 1.0.0, создана: 21.09.2020**Регион:** RU

Душистые вещества

Указания по маркировке

Маркировка (указания на опасность (EU)) отвечает Приложению II Постановления (ЕС) № 1272/2008 (CLP).

2.3 Прочие опасности

Оценка стойкости биоаккумулятивных веществ PBT

Согласно информации, представленной в цепочке поставок, смесь не содержит >0,1% вещества, которое считается СБТ.

Оценка стойкости биоаккумулятивных веществ vPvB

Согласно информации, представленной в цепочке поставок, смесь не содержит >0,1% вещества, которое считается vPvB.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)**3.1 Сведения о веществе**

Не относится. Продукт не является веществом.

3.2 Сведения о смеси**Содержание опасных компонентов**

№	Наименование вещества		Дополнительные указания	
	№ CAS / EG / Index / REACH	Классификация (ЕС) № 1272/2008 (CLP)	Концентрация	%
1	2-БУТОКСИ-ЭТАНОЛ			
	111-76-2	Acute Tox. 4; H302	< 2,50	вес. %
	203-905-0	Acute Tox. 4; H312		
	603-014-00-0	Acute Tox. 4; H332		
	01-2119475108-36	Eye Irrit. 2; H319		
		Skin Irrit. 2; H315		

Полный текст H- и EУH-фраз: см. раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи**4.1 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим****Общие указания**

Снять загрязненную одежду и обувь и основательно очистить их перед повторным использованием. При продолжительных болях вызвать врача.

При вдыхании

Обеспечить ему приток свежего воздуха

При контакте с кожей

При попадании на кожу смыть водой и мылом

При попадании в глаза

Удалить контактные линзы. Глаз промывать под проточной водой в течение 10-15 минут (защитая неповрежденный глаз), по возможности широко раскрыв веко.

При проглатывании

Тщательно прополоскать полость рта водой. Не вызывайте рвоту. Не пытайтесь напоить человека, находящегося в бессознательном состоянии.

4.2 Наблюдаемые симптомы

Данные отсутствуют.

4.3 Указания по немедленной врачебной помощи или специальному обращению

Данные отсутствуют.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

Торговое название: Glass Cleaner

номер продукта: 302999

Актуальная версия: 1.0.0, создана: 08.10.2020

Замененная версия: 1.0.0, создана: 21.09.2020

Регион: RU

5.1 Средства тушения

Приемлемые средства пожаротушения

Сам по себе продукт не воспламеняется; метод тушения пожара на окружающих поверхностях должен быть проголосован.

Неподходящие огнегасящие средства

Плотная водяная струя

5.2 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность

В случае пожара могут образоваться: Окись углерода (CO); Диоксид углерода (CO₂)

5.3 Указания по борьбе с пожаром

Применять респиратор. Использовать защитную одежду

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

6.1 Меры по предотвращению вредного воздействия на людей и средства индивидуальной защиты при аварийных и чрезвычайных ситуациях

Персонал, не прошедший обучение в отношении аварийных случаев

Следуйте предписаниям по безопасности (см. разделы 7 и 8).

Оперативные силы

Средства индивидуальной защиты – см. раздел 8.

6.2 Меры по предотвращению вредного воздействия на окружающую среду

Не выливать в канализацию / поверхностные воды / грунтовые воды. Не выливать в подпочву / почву.

6.3 Действия при утечке, разливе, россыпи (в т. ч. меры по их ликвидации и меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды)

Вытекший материал следует заблокировать с помощью негорючего абсорбента (например, песка, почвы, кизельгура, вермикулита) и собрать для дальнейшей утилизации в соответствии с местными предписаниями в предназначенные для этих целей емкости (см. раздел 13).

6.4 Ссылка на другие разделы

Информация относительно безопасного обращения, смотри главу 7. Информация относительно персонального защитного оборудования, смотри главу 8. Информация относительно ликвидации отходов, смотри главу 13.

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

7.1 Меры безопасности при обращении с химической продукцией

Общие защитные и санитарно-гигиенические меры

При работе не разрешается курить, есть или пить. Хранить вдали от продуктов питания и напитков. Перед перерывом и после работы вымыть руки. Не вдыхайте пары.

7.2 Правила хранения химической продукции

Технические меры и условия хранения

Хранить контейнер плотно закрытым в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом помещении.

Требования, предъявляемые к складским помещениям и емкостям

Вскрытые контейнеры должны быть хорошо закрыты и должны храниться в вертикальном положении, чтобы предотвратить утечку продукта. Держать только в оригинальной упаковке.

Указания, касающиеся совместного хранения

Вещества, которых следует избегать, см. раздел 10.

7.3 Специфические конечные приложения

Данные отсутствуют.

Торговое название: Glass Cleaner

номер продукта: 302999

Актуальная версия: 1.0.0, создана: 08.10.2020

Замененная версия: 1.0.0, создана: 21.09.2020

Регион: RU

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты**8.1 Подлежащие контролю параметры****Предельные значения для рабочего места**

№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер EC
1	2-БУТОКСИ-ЭТАНОЛ	111-76-2	203-905-0
	2000/39/EC		
	2-Butoxyethanol		
	STEL	246	mg/m ³ 50 ppm
	TWA	98	mg/m ³ 20 ppm
	Впитывание через кожу / Сенсibilизация	Skin	

Значения DNEL, DMEL и PNEC**Значения DNEL - предельного уровня воздействия вещества (рабочие и служащие)**

№	Наименование вещества			№ CAS / EG	
	Способ поглощения	Продолжительность воздействия	Воздействие	Значение	
1	2-БУТОКСИ-ЭТАНОЛ			111-76-2	203-905-0
	кожный	Длительный период (хронически)	системно	125,00	mg/kg/zi
	кожный	кратковременное (острое)	системно	89,00	mg/kg/zi
	ингаляционный	Длительный период (хронически)	системно	98,00	mg/m ³
	ингаляционный	кратковременное (острое)	системно	1091,00	mg/m ³
	ингаляционный	Длительный период (хронически)	местный	246,00	mg/m ³

Значения DNEL - предельного уровня воздействия вещества (потребители)

№	Наименование вещества			№ CAS / EG	
	Способ поглощения	Продолжительность воздействия	Воздействие	Значение	
1	2-БУТОКСИ-ЭТАНОЛ			111-76-2	203-905-0
	орально	Длительный период (хронически)	системно	6,30	mg/kg/zi
	орально	кратковременное (острое)	системно	26,70	mg/kg/zi
	кожный	Длительный период (хронически)	системно	75,00	mg/kg/zi
	кожный	кратковременное (острое)	системно	89,00	mg/kg/zi
	ингаляционный	Длительный период (хронически)	системно	59,00	mg/m ³
	ингаляционный	кратковременное (острое)	системно	426,00	mg/m ³
	ингаляционный	Длительный период (хронически)	местный	147,00	mg/m ³

Значения ПБК (PNEC)

№	Наименование вещества		№ CAS / EG
	Объект окружающей природной среды	Вид	
			Значение

Торговое название: Glass Cleaner

номер продукта: 302999

Актуальная версия: 1.0.0, создана: 08.10.2020

Замененная версия: 1.0.0, создана: 21.09.2020

Регион: RU

1	2-БУТОКСИ-ЭТАНОЛ		111-76-2 203-905-0	
	вода	Пресная вода	8,80	mg/L
	вода	Морская вода	0,88	mg/L
	вода	Пресная вода, осадок	34,60	mg/kg
	касается: Вес в сухом состоянии			
	вода	Морская вода, осадок	3,46	mg/kg
	вода	Вода временная	26,4	mg/L
	Почва	-	2,33	mg/kg Вес в сухом состоянии
	Станция очистки сточных вод (STP)	-	463,00	mg/L
	Вторичное отравление	-	0,02	g/kg

8.2 Средства контроля за опасным воздействием**Подходящие технические устройства управления**

Обеспечить достаточную вентиляцию, при необходимости – вытяжная вентиляция в рабочей зоне.

Средства индивидуальной защиты**Защита дыхательных путей**

При превышении предельных значений для рабочего места необходимо носить подходящую респираторную маску. Какие-либо установленные предельные значения на рабочем месте отсутствуют; при образовании пыли обеспечить достаточную защиту дыхательных органов.

Защита для глаз/лица

Защитные очки (EN 166)

Защита рук

При интенсивном контакте использовать защитные перчатки (EN 374). Защитные перчатки следует всегда проверять на их пригодность для конкретного рабочего места (например, механическая прочность, совместимость продукта, антистатичность). Следуйте инструкциям производителя перчаток и информации о том, как использовать, хранить, ухаживать и заменять перчатки. Защитные перчатки следует немедленно заменить в случае повреждения или появления первых признаков износа. Рабочие процессы должны быть разработаны таким образом, чтобы не было необходимости постоянно носить перчатки.

Пригодный материал	Бутил		
Толщина материала		0,5	мм
Время проникновения	>	120	мин

Прочие меры защиты

Рабочая одежда, устойчивая к воздействию химикатов.

Ограничение и контроль попадания вещества в окружающую среду

Данные отсутствуют.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства**9.1 Параметры, характеризующие основные свойства химической продукции**

Физическое состояние/Цвет	
жидкая	
синий	
Запах	
фруктовый	
Порог восприятия запаха	
Данные отсутствуют	
Величина pH	
Значение	6 - 8
Температура кипения / область температур кипения	
Значение	~ 100 °C

Торговое название: Glass Cleaner

номер продукта: 302999

Актуальная версия: 1.0.0, создана: 08.10.2020

Замененная версия: 1.0.0, создана: 21.09.2020

Регион: RU

Температура плавления / область температур плавления			
Значение	~	0	°C
Температура разложения / область температур разложения			
Данные отсутствуют			
Температура вспышки			
Непригодный			
Температура самовоспламенения			
Данные отсутствуют			
Окисляющие свойства			
не окисляется			
Взрывоопасные свойства			
Продукт не является взрывоопасным.			
Воспламеняемость (твердые, газообразные)			
Данные отсутствуют			
Ниже предела воспламеняемости или взрываемости			
Данные отсутствуют			
Верхний предел воспламеняемости или взрываемости			
Данные отсутствуют			
Давление паров			
Данные отсутствуют			
Плотность пара			
Данные отсутствуют			
Скорость испарения			
Данные отсутствуют			
Относительная плотность			
Данные отсутствуют			
Плотность			
Значение	1	г/см ³	
Исходная температура	20	°C	
Растворимость в воде			
Примечание	можно смешивать		
Растворимость(и)			
Данные отсутствуют			
Коэффициент распределения: n-октанол/вода			
№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер ЕС
1	2-БУТОКСИ-ЭТАНОЛ	111-76-2	203-905-0
log Pow		0,81	
Исходная температура		25	°C
источники	ECHA		
Вязкость			
Данные отсутствуют			

9.2 Прочие данные

Прочие данные
Данные отсутствуют.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

Торговое название: Glass Cleaner**номер продукта:** 302999**Актуальная версия:** 1.0.0, создана: 08.10.2020**Замененная версия:** 1.0.0, создана: 21.09.2020**Регион:** RU**10.1 Реакционная способность**

Данные отсутствуют.

10.2 Химическая стабильность

Стабильно при условии применения рекомендованных предписаний по хранению и обращению (см. раздел 7).

10.3 Возможность опасных реакций

При использовании по назначению опасные реакции не ожидаются.

10.4 Условия, которых следует избегать

Данные отсутствуют.

10.5 Несовместимые вещества

Неизвестны.

10.6 Опасные продукты разложения

Какие-либо опасные продукты распада неизвестны

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности**11.1 Сведения о токсикологическом воздействии**

Острая оральная токсичность (результат расчета оценки острой токсичности смесей)	
№	Название продукта
1	Glass Cleaner
Примечание	Результат, установленный расчетным методом в соответствии с распоряжением (ЕС) 1272/2008 (CLP), приложение I, часть 3, абзац 3.1.3.6, находится за пределами показателей, с помощью которых на основе таблицы 3.1.1 производится классификация/маркировка смесей (ATE оральный > 2000 мг/кг).

Острая оральная токсичность			
№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер ЕС
1	2-БУТОКСИ-ЭТАНОЛ	111-76-2	203-905-0
LD50		1746	мг/кг веса тела
вид	Крыса		
метод	OECD 401		
источники	ECHA		

Острая кожная токсичность (результат расчета оценки острой токсичности смесей)	
№	Название продукта
1	Glass Cleaner
Примечание	Результат, установленный расчетным методом в соответствии с распоряжением (ЕС) 1272/2008 (CLP), приложение I, часть 3, абзац 3.1.3.6, находится за пределами показателей, с помощью которых на основе таблицы 3.1.1 производится классификация/маркировка смесей (ATE дермальный > 2000 мг/кг).

Острая кожная токсичность			
№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер ЕС
1	2-БУТОКСИ-ЭТАНОЛ	111-76-2	203-905-0
LD50		> 2000	мг/кг веса тела
вид	Морская свинка		
метод	OECD 402		
источники	ECHA		

Острая ингаляционная токсичность (результат расчета оценки острой токсичности смесей)	
№	Название продукта
1	Glass Cleaner

Торговое название: Glass Cleaner

номер продукта: 302999

Актуальная версия: 1.0.0, создана: 08.10.2020

Замененная версия: 1.0.0, создана: 21.09.2020

Регион: RU

Примечание	Результат, установленный расчетным методом в соответствии с распоряжением (ЕС) 1272/2008 (CLP), приложение I, часть 3, абзац 3.1.3.6, находится за пределами показателей, с помощью которых на основе таблицы 3.1.1 производится классификация/маркировка смесей (ATE ингаляционно: > 20.000 ppmV (газы), > 20 мг/л (испарения), > 5 мг/л (пепел/туман).
------------	--

Острая ингаляционная токсичность			
№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер ЕС
1	2-БУТОКСИ-ЭТАНОЛ	111-76-2	203-905-0
оценка острой токсичности		1,5	мг/л
Продолжительность экспозиции		4	ч
Агрегатное состояние		Пыль/туман	
вид		Крыса	

Разъедающее/раздражающее действие на кожу			
№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер ЕС
1	2-БУТОКСИ-ЭТАНОЛ	111-76-2	203-905-0
Продолжительность экспозиции		4	ч
вид		Кролики	
метод		EU B.4	
источники		ЕСНА	
оценка		раздражающий кожу	

тяжелые повреждения / раздражение глаз			
№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер ЕС
1	2-БУТОКСИ-ЭТАНОЛ	111-76-2	203-905-0
Продолжительность экспозиции		24	ч
вид		Кролики	
метод		OECD 405	
источники		ЕСНА	
оценка		раздражающий глаза	

Сенсибилизация дыхательных путей/кожи			
№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер ЕС
1	2-БУТОКСИ-ЭТАНОЛ	111-76-2	203-905-0
Способ поглощения		Кожа	
вид		Морская свинка	
метод		OECD 406	
источники		ЕСНА	
оценка		Неаллергический	

Мутагенность зародышевых клеток			
№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер ЕС
1	2-БУТОКСИ-ЭТАНОЛ	111-76-2	203-905-0
метод		OECD 471	
источники		ЕСНА	
Оценка/классификация		Критерии классификации не выполняются на основании имеющихся в наличии данных.	

Воссоздание токсичности			
Данные отсутствуют			

Канцерогенность			
№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер ЕС
1	2-БУТОКСИ-ЭТАНОЛ	111-76-2	203-905-0
вид		Крыса	
метод		OECD 451	
источники		ЕСНА	

Торговое название: Glass Cleaner

номер продукта: 302999

Актуальная версия: 1.0.0, создана: 08.10.2020

Замененная версия: 1.0.0, создана: 21.09.2020

Регион: RU

Оценка/классификация	Критерии классификации не выполняются на основании имеющихся в наличии данных.
----------------------	--

Специфическая токсичность для целевого органа при однократном контакте
Данные отсутствуют

Специфическая токсичность для целевого органа при неоднократном контакте
Данные отсутствуют

Опасность аспирации
Данные отсутствуют

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду**12.1 Токсичность**

Токсичность для рыб (острая)			
№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер ЕС
1	2-БУТОКСИ-ЭТАНОЛ	111-76-2	203-905-0
LC50		>	1474 мг/л
Продолжительность экспозиции			96 ч
вид	Oncorhynchus mykiss		
метод	OECD 203		
источники	ECHA		

Токсичность для рыб (хроническая)			
№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер ЕС
1	2-БУТОКСИ-ЭТАНОЛ	111-76-2	203-905-0
NOEC		>	100 мг/л
Продолжительность экспозиции			21 деци
вид	Rerio Danio		
метод	OECD 204		
источники	ECHA		

Токсичность для дафний (острая)			
№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер ЕС
1	2-БУТОКСИ-ЭТАНОЛ	111-76-2	203-905-0
EC50			1550 мг/л
Продолжительность экспозиции			48 ч
вид	Daphnia magna		
метод	OECD 202		
источники	ECHA		

Токсичность для дафний (хроническая)			
№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер ЕС
1	2-БУТОКСИ-ЭТАНОЛ	111-76-2	203-905-0
NOEC			100 мг/л
Продолжительность экспозиции			21 деци
вид	Daphnia magna		
метод	OECD 211		
источники	ECHA		

Токсичность для водорослей (острая)			
№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер ЕС
1	2-БУТОКСИ-ЭТАНОЛ	111-76-2	203-905-0
EC50			911 мг/л
Продолжительность экспозиции			72 ч
вид	Pseudokirchneriella subcapitata		
метод	OECD 201		
источники	ECHA		

Токсичность для водорослей (хроническая)			
--	--	--	--

Торговое название: Glass Cleaner

номер продукта: 302999

Актуальная версия: 1.0.0, создана: 08.10.2020

Замененная версия: 1.0.0, создана: 21.09.2020

Регион: RU

Данные отсутствуют

Токсичность по отношению к бактериям

Данные отсутствуют

12.2 Стойкость и склонность к деградации

Биологическая разлагаемость			
№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер EC
1	2-БУТОКСИ-ЭТАНОЛ	111-76-2	203-905-0
Вид		Аэробная способность к биологическому разложению	
Значение		90,4	%
Продолжительность		28	деци
метод		OECD 301 B	
источники		ECHA	
оценка		Биологически легко расщепляется (readily biodegradable)	

12.3 Биоаккумулятивный потенциал

Коэффициент распределения: n-октанол/вода			
№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер EC
1	2-БУТОКСИ-ЭТАНОЛ	111-76-2	203-905-0
log Pow		0,81	
Исходная температура		25	°C
источники		ECHA	

12.4 Мобильность в почве

Данные отсутствуют.

12.5 Результаты PBT- и vPvB-заключения

Результаты PBT- и vPvB-заключения	
Оценка стойкости биоаккумулятивных веществ PBT	Согласно информации, представленной в цепочке поставок, смесь не содержит >0,1% вещества, которое считается СБТ.
Оценка стойкости биоаккумулятивных веществ vPvB	Согласно информации, представленной в цепочке поставок, смесь не содержит >0,1% вещества, которое считается vPvB.

12.6 Другие вредные воздействия

Данные отсутствуют.

12.7 Прочие данные

Прочие данные
Не выбрасывать неизвестный продукт в окружающую среду.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)**13.1 Сведения о местах и способах обезвреживания, утилизации или ликвидации отходов продукции, включая тару (упаковку)****Продукт**

Утилизация должна осуществляться в соответствии с правилами после консультации с ответственным местным органом власти и компанией по утилизации на подходящем и утвержденном объекте. Присвоение номера кода отходов согласно "Европейскому каталогу отходов" следует производить по согласованию с региональным отделом по обезвреживанию отходов.

Упаковка / тара

Тару необходимо опорожнять без остатков и должным образом обезвреживать в соответствии с законными предписаниями. Тара, содержащая остатки, должна быть обезврежена по согласованию с региональным представителем по ликвидации отходов.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)**14.1 Транспорт ADR/RID/ADN**

Продукт не подлежит действию предписаний ADR/RID/ADN.

Торговое название: Glass Cleaner**номер продукта:** 302999**Актуальная версия:** 1.0.0, создана: 08.10.2020**Замененная версия:** 1.0.0, создана: 21.09.2020**Регион:** RU**14.2 Транспорт IMDG**

Продукт не подлежит действию предписаний IMDG.

14.3 Транспорт ICAO-TI / IATA

Продукт не подлежит действию предписаний ICAO-TI / IATA.

14.4 Прочие данные

Данные отсутствуют.

14.5 Опасности для окружающей среды

Сведения по опасностям для окружающей среды, если таковые имеются, см. пп. 14.1 - 14.3.

14.6 Особые меры предосторожности для пользователя

Данные отсутствуют.

14.7 Перевозка навалочных грузов согласно Приложению II Конвенции MARPOL 73/78 и согласно Кодексу IBC

не относится

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательствах**15.1 Сведения о документации, регламентирующей требования по защите человека и окружающей среды****Предписания ЕС****Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH) Приложение XIV (список требующих допуска материалов)**

Согласно предоставленным данным/ или согласно данным субпоставщика продукт не содержит вещества, которые подлежат обязательному дополнительному разрешению к применению, согласно Директиве № (ЕС) 1907/2006 REACH (регламент Европейского Союза, регулирующий производство и оборот всех хим.веществ)приложение XIV

Список кандидатов REACH для внушающих особые опасения веществ (SVHC) в связи с процедурой выдачи допуска

Согласно имеющимся данным и/или согласно сведениям субпоставщика изделие не содержит вещество(а), которое/ые согласно Статье 57 в сочетании со Статьей 59 Постановления REACH (ЕС) 1907/2006 считается/ются веществом/ами, которое/ые может/ут быть включено/ы в Приложение XIV (Перечень веществ с обязательным наличием допуска).

Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH) Приложение XVII: Ограничения производства, пуска в обращение и применения определенных опасных материалов, смесей и изделий

Согласно предоставленным данным/ или согласно данным субпоставщика продукт не содержит вещества, которые подлежат в Директиве REACH (ЕС) 1907/2006 в приложение XVII

Директива 2012/18/ЕС о контроле крупных аварий, связанных с опасными веществами

На продукт не распространяются положения Приложения I, часть 1 или 2.

Прочие предписания

При использовании этого продукта следует применять национальные предписания по защите здоровья и технике безопасности.

Тензиды этого продукта соответствуют регулированию (ЕС) No 648/2004.

15.2 Оценка химической безопасности веществ

Анализ безопасности вещества для данной смеси не проводился.

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация**Источники данных, использованные при составлении таблицы параметров:**

Регулирование (ЕС) 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) в именно действующей редакции

Торговое название: Glass Cleaner**номер продукта:** 302999**Актуальная версия:** 1.0.0, создана: 08.10.2020**Замененная версия:** 1.0.0, создана: 21.09.2020**Регион:** RU

Директива 2000/39/ЕС, 2006/15/ЕС, 2009/161/ЕС, (EU) 2017/164.

Национальный перечень предельных значений в воздухе соответствующих стран в именно действующей редакции

Транспортные предписания согласно ADR, RID, IMDG, IATA в именно действующей редакции

Источники данных, которые были использованы для определения физических, токсикологических и экотоксикологических данных, были указаны непосредственно в отдельных разделах

Полный текст приведенных в разделах 2 и 3 фраз H и EUN (если он не приведен уже в этих разделах).

H302

Вредно при проглатывании.

H312

Вредно при попадании на кожу.

H315

При попадании на кожу вызывает раздражение.

H319

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

H332

Вредно при вдыхании.

Отдел по разработке "Листа данных"

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Данные основываются на современном уровне наших познаний и опыта. Технический паспорт безопасности описывает продукт с точки зрения требований по безопасности. Данные не носят характера гарантии его характеристик.

Документ охраняется авторским правом. Внесение в него изменений или его размножение нуждаются в однозначном разрешении со стороны фирмы UMCO GmbH.

Prod-ID 769563