

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

1.1. Идентификация химической продукции

Вид продукта : Смесь
Наименование материала : MIDA OVEN CLEANER
Вид продукта : Очиститель, моющее средство

1.2. Рекомендуемые виды применения химического продукта и ограничения на его применение

1.2.1. Рекомендуемые виды применения химического продукта

Основная категория использования : Промышленное использование, Профессиональное использование
Использование вещества/смеси : Чистящее средство для духовки, гриля

1.2.2. Ограничения на применение химического продукта

Нет дополнительной информации

1.3. Сведения о поставщике, предоставляющем паспорт безопасности

Производитель

Christeyns s.r.o.
Vítovská 453/7
742 35 Odry - Czech Rep
Т +420 556 731 111
petra.vyskocilova@christeyns.cz - www.christeyns.com

1.4. Телефон экстренной связи

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефон для экстренной связи	Комментарий
Россия	Информационно-консультативный центр по токсикологии (RTIAC) Министерство здравоохранения Российской Федерации	3 Сухареvская Площадь Блок 7 129090 г. Москва	+7 495 628 1687 (только на русском)	

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности(ей)

2.1. Классификация вещества или смеси

Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Skin Corr. 1A H314

Полный текст категорий классификации и формулировок об опасности: см. раздел 16

Вредные физико-химические, для здоровья человека и окружающей среды эффекты

Нет дополнительной информации

2.2. Элементы маркировки

Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) №1272/2008 [CLP]

Пиктограммы опасности (CLP) :



GHS05

Сигнальное слово (CLP) : Опасно
Опасные компоненты : Гидроксид калия
Указания об опасности (CLP) : H314 - Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

MIDA OVEN CLEANER

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Советы по технике безопасности (CLP)

: P280 - Пользоваться защитными перчатками, средствами защиты глаз.
P305+P351+P338+P310 - 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 в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/....
P301+P330+P331+P310 - ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Прополоскать рот. НЕ вызывать рвоту. Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/....
P303+P361+P353+P310 - ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): снять/удалить немедленно всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/принять душ. Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/....

2.3. Другие опасности

Нет дополнительной информации

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах

3.1. Вещества

Неприменимо

3.2. Смеси

Наименование	Идентификация химической продукции	%	Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
Гидроксид калия	(Номер CAS) 1310-58-3 (ЕС №) 215-181-3 (Индексный № ЕС) 019-002-00-8 (Регистрационный № REACH) 01-2119487136-33	10 - 30	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 Met. Corr. 1, H290
Alkylpolyglucoside	(Номер CAS) 68515-73-1 (ЕС №) 500-220-1 (Регистрационный № REACH) 01-2119488530-36	3 - 5	Eye Dam. 1, H318
Diethylene glycol monobutyl ether	(Номер CAS) 112-34-5 (ЕС №) 203-961-6 (Индексный № ЕС) 603-096-00-8 (Регистрационный № REACH) 01-2119475104-44	3 - 5	Eye Irrit. 2, H319

Предельная удельная концентрация:

Наименование	Идентификация химической продукции	Предельная удельная концентрация
Гидроксид калия	(Номер CAS) 1310-58-3 (ЕС №) 215-181-3 (Индексный № ЕС) 019-002-00-8 (Регистрационный № REACH) 01-2119487136-33	(0,5 =<C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (0,5 =<C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (2 =<C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (5 =<C < 100) Skin Corr. 1A, H314

Полный текст H-фраз: смотрите раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание необходимых мер первой помощи

Меры первой помощи – общие сведения : В случае недомогания проконсультироваться с врачом (если возможно, показать ему этикетку).

Первая помощь при вдыхании : Свежий воздух, отдых.

Первая помощь при попадании на кожу : Незамедлительно снять загрязненную одежду или обувь. Немедленно промыть большим количеством воды. Немедленно обратиться к врачу/в медицинскую службу.

Первая помощь при попадании в глаза : Немедленно промыть большим количеством воды, в том числе под веками. Незамедлительно вызвать врача.

Заглатывание : НЕ вызывать рвоту. Разъедание. Прополоскать рот водой. Незамедлительно вызвать врача.

4.2. Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Акутовое вдыхание влияний : Вдыхание может вызвать раздражение (кашель, одышку, затруднение дыхания).

Акутовая кожа влияний : Продукт вызывает тяжелые ожоги.

Акутовые глаза влияний : Вызывает сильные ожоги глаз.

Трасса акутовых влияний устно : Жжение или раздражение тканей полости рта, горла и желудочно-кишечного тракта.

MIDA OVEN CLEANER

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи или специального лечения (в случае необходимости)

Нет дополнительной информации

РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения

5.1. Средства пожаротушения

Приемлемые средства пожаротушения : Можно использовать все средства пожаротушения.

5.2. Специфические опасности, связанные с конкретным химическим продуктом

Нет дополнительной информации

5.3. Советы для пожарных

Средства защиты при пожаротушении : Использовать автономный дыхательный аппарат и химически стойкую защитную одежду.

РАЗДЕЛ 6: Меры, принимаемые при аварийном выбросе/сборе

6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

6.1.1. Для персонала, помимо работников аварийно-спасательных служб

Нет дополнительной информации

6.1.2. Для персонала аварийно-спасательных служб

Нет дополнительной информации

6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию и питьевую воду.

6.3. Методы и материалы для локализации разливов/россыпей и очистки

Методы очистки : Абсорбировать утечку песком или землей. Смести или убрать лопатой, поместить в закрытый контейнер для уничтожения.

6.4. Ссылка на другие разделы

Нет дополнительной информации

РАЗДЕЛ 7: Работа с продуктом и его хранение

7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

Меры предосторожности при работе с продуктом : Никогда не смешивать с другими материалами. Никогда не переливать/пересыпать неиспользованный материал назад в фабричную тару.

Гигиенические меры

: Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Условия хранения : Хранить только в фабричной емкости. Сохранять емкость плотно закрытой в прохладном месте. При хранении оберегать от мороза.

Избегать веществ

: Никаких известных.

7.3. Специфические виды конечного использования

Нет дополнительной информации

РАЗДЕЛ 8: Меры контроля воздействия/индивидуальная защита

8.1. Параметры контроля

Нет дополнительной информации

8.2. Применимые меры технического контроля

Предохранение от руки:

Перчатки из ПВХ, химически стойкие (в соответствии с Европейской нормой EN 374 или ее эквивалентом)

Предохранение от глаза:

Использовать защитные очки, оберегающие от брызг

Защитное оборудование:

Носить соответствующую защитную одежду

Дыхательное предохранение:

Носить респиратор при повседневном использовании данного вещества не обязательно

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Основные физико-химические свойства

Физическое положение : Жидкость

Цвет : светло-коричневый.

Запах : характерный.

Порог запаха : Нет данных

MIDA OVEN CLEANER

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

рН	: 13,5 ± 0.5 (100%)
Относительная скорость испарения (бутилацетат=1)	: Нет данных
Температура плавления	: < 0 °C
Температура затвердевания	: Нет данных
Кипя пункт/ Кипя ряд	: Нет данных
Горячая точка	: Нет данных
Температура самовозгорания	: Нет данных
Температура разложения	: Нет данных
Горючесть (твердых тел, газа)	: Нет данных
Давление пара	: Нет данных
Относительная плотность пара при 20 °C	: Нет данных
Относительная плотность	: Нет данных
Плотность	: 1,155 ± 0.05 g/ml
Растворимость	: Soluble in water.
Log Pow	: Нет данных
Вязкость, кинематическая	: Нет данных
Вязкость, динамическая	: Нет данных
Взрывчатые свойства	: Нет данных
Окислительные свойства	: Нет данных
Граница взрывоопасности	: Нет данных

9.2. Прочая информация

Нет дополнительной информации

РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Нет дополнительной информации

10.2. Химическая устойчивость

Вещество стабильно при нормальных условиях работы и хранения.

10.3. Возможность опасных реакций

Реагирует экзотермически с сильной кислотой.

10.4. Условия, которых следует избегать

Беречь от солнечных лучей.

10.5. Несовместимые материалы

Кислоты.

10.6. Опасные продукты разложения

Опасные продукты распада, такие как дым, угарный газ или диоксид углерода могут быть освобождены в случае длительного нагревания.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1. Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность (пероральная) : Не классифицируется

Острая токсичность (дермальная) : Не классифицируется

Острая токсичность (при ингаляционном воздействии) : Не классифицируется

Гидроксид калия (1310-58-3)

DL50, в/ж, крысы	333 мг/кг
------------------	-----------

Diethylene glycol monobutyl ether (112-34-5)

DL50, в/ж, крысы	> 2000 мг/кг
DL50, в/ж	5660 мг/кг вес тела
DL50, н/к	2764 мг/кг вес тела
CL50, инг., крысы (туман/пыль - мг/л/4ч)	> 196 мг/л

Monopropylene glycol; 1,2-propane glycol (57-55-6)

DL50, в/ж, крысы	20 г/кг
DL50, н/к, крысы	22500 мг/кг
DL50, н/к, кролики	20800 мг/кг

MIDA OVEN CLEANER

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Разъедание/раздражение кожи	: Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз. pH: 13,5 ± 0.5 (100%)
Серьезное повреждение/раздражение глаз	: Предполагается, что при попадании в глаза вызывает необратимые последствия pH: 13,5 ± 0.5 (100%)
Респираторная или кожная сенсibilизация	: Не классифицируется
Мутагенность зародышевых клеток	: Не классифицируется
Канцерогенность	: Не классифицируется
Репродуктивная токсичность	: Не классифицируется
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии	: Не классифицируется
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при многократном воздействии	: Не классифицируется
Опасность при аспирации	: Не классифицируется

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1. Токсичность

Опасность для водной среды при краткосрочном воздействии (острая токсичность)	: Не классифицируется
Опасность для водной среды при долгосрочном воздействии (хроническая токсичность)	: Не классифицируется

Гидроксид калия (1310-58-3)

CL50, рыбы (1)	80 мг/л
EC50, дафнии (1)	30 - 1000 мг/л (OECD 202)

Diethylene glycol monobutyl ether (112-34-5)

CL50, рыбы (1)	> 100 мг/л
EC50, дафнии (1)	> 1000 мг/л
EC50, другие водные организмы (1)	> 1000 мг/л waterflea
EC50, другие водные организмы (2)	> 100 мг/л
ЭСК 50 (морские водоросли)	> 100 мг/л

Монопропиленгликоль; 1,2-пропан гликоль (57-55-6)

CL50, рыбы (1)	51400 мг/л
CL50, рыбы (2)	51600 мг/л
EC50, дафнии (1)	34400 мг/л

12.2. Стойкость и разлагаемость

MIDA OVEN CLEANER

Стойкость и разлагаемость	ПАВ, содержащиеся в данном препарате, соответствует (соответствуют) критериям биологического разложения, указанным в Положении (ЕС) № 648/2004 о моющих средствах. Данные в поддержку этого утверждения приводятся в распоряжение компетентных органов государств-членов и будут доступны для них, по их просьбе или по просьбе производителя стиральных средств.
---------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Diethylene glycol monobutyl ether (112-34-5)

Стойкость и разлагаемость	Легко разлагается живыми организмами.
---------------------------	---------------------------------------

12.3. Потенциал биоаккумуляции

MIDA OVEN CLEANER

Потенциал биоаккумуляции	Никакой биоаккумуляции.
--------------------------	-------------------------

Гидроксид калия (1310-58-3)

Log Pow	0,75
---------	------

MIDA OVEN CLEANER

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Diethylene glycol monobutyl ether (112-34-5)

Log Pow	0,56
Потенциал биоаккумуляции	Никакой биоаккумуляции.

12.4. Мобильность в почве

Нет дополнительной информации

12.5. Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)

Нет дополнительной информации

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Нет дополнительной информации

РАЗДЕЛ 13: Информация об удалении

13.1. Методы обращения с отходами

Экология - отходы

: Собрать все отходы в специальные, снабженные этикеткой контейнеры и утилизировать в соответствии с местными правилами.

РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

В соответствии с ДОПОГ/МПОГ/МКМПОГ/ИАТА/ВОПОГ

ADR	IMDG	IATA
14.1. Номер ООН		
UN 1814	UN 1814	UN 1814
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН		
КАЛИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР	КАЛИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР	Potassium hydroxide solution
Описание транспортного документа		
UN 1814 КАЛИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР, 8, II, (E)	UN 1814 POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION, 8, II	UN 1814 Potassium hydroxide solution, 8, II
14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке		
8	8	8
		
14.4. Группа упаковки		
II	II	II
14.5. Экологические опасности		
Опасно для окружающей среды : Нет	Опасно для окружающей среды : Нет Морской поллютант : Нет	Опасно для окружающей среды : Нет
Дополнительная информация отсутствует		

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Транспортирование автомобильным транспортом

Классификационный код (ДОПОГ)	: C5
Ограниченные количества (ДОПОГ)	: 1л
Инструкции по упаковке (ДОПОГ)	: P001, IBC02
Положения по совместной упаковке (ДОПОГ)	: MP15
Инструкции по переносным цистернам и контейнерам для массовых грузов (ДОПОГ)	: T7
Специальные положения по переносным цистернам и контейнерам для массовых грузов (ДОПОГ)	: TP2
Код цистерны (ДОПОГ)	: L4BN
Транспортное средство для перевозки цистернах	: AT
Транспортная категория (ДОПОГ)	: 2

MIDA OVEN CLEANER

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Идентификационный номер опасности (номер Кемлер) : 80

Оранжевая табличка



Код ограничения проезда через туннели : E

Транспортирование морским транспортом

Инструкции по упаковке (МКМПОГ) : P001

Инструкции ИBC (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом) по упаковке (МКМПОГ) : IBC02

Транспортирование воздушным транспортом

Ограниченные количества, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА) : Y840

Максимальное количество нетто для ограниченного количества, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА) : 0.5L

Инструкции по упаковке, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА) : 851

Максимальное количество нетто, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА) : 1L

Инструкции по упаковке CAD (только грузовое воздушное судно) (ИАТА) : 855

Максимальное количество нетто CAD (только грузовое воздушное судно) (ИАТА) : 30L

Специальное положение (ИАТА) : A3, A803

14.7. Бестарная перевозка груза согласно Приложению II Конвенции МАРПОЛ и согласно Международному кодексу перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code

Неприменимо

РАЗДЕЛ 15: Информация о правовом регулировании

15.1. Правовые акты по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, применимые к соответствующему продукту

15.1.1. Регулирование ЕС

Не содержит веществ, подпадающих под ограничения Приложения XVII REACH

Не содержит вещество из Списка кандидатов по REACH

Не содержит веществ, указанных в Приложении XIV REACH

Не содержит веществ, на которые распространяется Регламентом (ЕС) Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 649/2012/ес от 4 июля 2012 г. об экспорте и импорте опасных химикатов.

Не содержит веществ, подлежащих регулированию Постановлением (ЕС) № 2019/1021 Европейского Парламента и Совета от 20 июня 2019 О Стойких органических загрязнителях

Нормы, касающиеся моющих средств : Маркировка содержимого:

Компонент	%
Неионные поверхностно-активные вещества	<5%

15.1.2. Национальное регулирование

Нет дополнительной информации

15.2. Оценка химической безопасности веществ

Нет дополнительной информации

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Прочая информация : Рекомендуется передавать сведения из данного паспорта безопасности в соответствующей форме всем пользователям. Эта информация действительно является наиболее полным и точным изложением сведений, которыми мы располагаем в настоящее время. Данная информация относится только к тому материалу, который указан в ней, и не может распространяться на комбинации с любыми другими продуктами. Настоящий паспорт безопасности материала соответствует требованиям 2006/1907/ЕЕС. Вся ответственность за надлежащее исполнение мер, необходимых согласно действующим юридическим нормам и требованиям, возлагается на пользователя. Компания Christeyns не несет ответственности за любой ущерб или убытки, возникшие в результате использования информации, приведенной в данном паспорте безопасности материала.

MIDA OVEN CLEANER

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Полный текст фраз H и EUN:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Химическая продукция, обладающая острой токсичностью по воздействию на организм (при проглатывании), Класс 4
Eye Dam. 1	Химическая продукция, вызывающая серьезные повреждения/раздражение глаз, Класс 1
Eye Irrit. 2	Серьезное повреждение/раздражение глаз, Класс 2
Met. Corr. 1	Вещества, вызывающие коррозию металлов, Класс 1
Skin Corr. 1A	Химическая продукция, вызывающая поражение (некроз)/раздражение кожи, Класс 1A
Skin Corr. 1B	Химическая продукция, вызывающая поражение (некроз)/раздражение кожи, Класс 1B
Skin Irrit. 2	Химическая продукция, вызывающая поражение (некроз)/раздражение кожи, Класс 2
H290	Может вызывать коррозию металлов
H302	Вредно при проглатывании
H314	Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз
H315	Вызывает раздражение кожи
H318	Вызывает серьезные повреждения глаз
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз

Классификация и процедура, использованная для создания классификации смесей, в соответствии с Регламентом (ЕС) 1272/2008 [CLP]:

Skin Corr. 1A	H314	Метод вычисления
---------------	------	------------------

ПБВ ЕС (Приложение II REACH)

Эта информация основана на наших современных знаниях и предназначена только для описания продукта для целей здравоохранения, безопасности и экологических требований. Поэтому она не должна рассматриваться как гарантирующие какие-либо из характерных свойств продукта