

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

**1.1. Идентификация химической продукции**

Вид продукта : Смесь  
Наименование материала : MIDA SAN 310 ALCO  
Код продукта : IT00034

**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 : Дезинфицирующее средство пищевой промышленности

**1.2.2. Ограничения на применение химического продукта**

Нет дополнительной информации

**1.3. Сведения о поставщике, предоставляющем паспорт безопасности**

UAB Christeyns Baltic  
Šeimyniškių g. 21  
LT-09236 Vilnius - Lithuania  
T + 370 52 462 454 - F + 370 5 246 2454  
[info.baltic@christeyns.com](mailto:info.baltic@christeyns.com) - [www.christeyns.com](http://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 Сухаревская 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]

Flam. Liq. 2 H225  
Eye Irrit. 2 H319  
STOT SE 3 H336

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) :



GHS02

GHS07

Сигнальное слово (CLP) : Опасно  
Опасные компоненты : пропан-2-ol  
Указания об опасности (CLP) : H225 - Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.  
H319 - Вызывает серьезное раздражение глаз.  
H336 - Может вызывать сонливость или головокружение.

# MIDA SAN 310 ALCO

## 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)

: P210 - Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить.  
P261 - Избегать вдыхания пары, аэрозоли, туман.  
P280 - Пользоваться средствами защиты глаз, средствами защиты лица, защитными перчатками.  
P312 - Обратиться к врачу, в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР в случае плохого самочувствия.  
P337+P313 - Если раздражение глаз не проходит: обратиться к врачу.

### 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]
пропан-2-ол	(Номер CAS) 67-63-0 (ЕС №) 200-661-7 (Индексный № ЕС) 603-117-00-0 (Регистрационный № REACH) 01-2119457558-25	10 - 30	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Этанол	(Номер CAS) 64-17-5 (ЕС №) 200-578-6 (Индексный № ЕС) 603-002-00-5 (Регистрационный № REACH) 01-2119457610-43	10 - 30	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319

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.  
Первая помощь при вдыхании : При появлении симптомов: выйти на открытый воздух и проветрить подозреваемую область.  
Первая помощь при попадании на кожу : Обильно промыть водой. Если происходит раздражение кожи или появление сыпи: обратиться к врачу.  
Первая помощь при попадании в глаза : В случае попадания в глаза немедленно промыть большим количеством воды и проконсультироваться с врачом.  
Заглатывание : Прополоскать рот водой. В случае приема вовнутрь незамедлительно обратиться к врачу и показать ему упаковку или этикетку.

### 4.2. Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Акутовое вдыхание влияний : Может вызывать сонливость или головокружение.  
Акутовые глаза влияний : Раздражение глаз.

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

Симптоматическое лечение.

## РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения

### 5.1. Средства пожаротушения

Приемлемые средства пожаротушения : Сухой химический порошок, спиртоустойчивая пена, двуокись углерода (CO<sub>2</sub>).  
Неприемлемые средства пожаротушения : Не использовать сильный поток воды.

### 5.2. Специфические опасности, связанные с конкретным химическим продуктом

Опасность возгорания : Данное вещество является горючим.  
Опасные продукты горения и/или термодеструкции в случае пожара : При термическом разложении вырабатываются : Углекислый газ. Окись углерода.

### 5.3. Советы для пожарных

Меры предосторожности при возгорании : Содержать контейнер плотно закрытым и беречь от тепла, искр и огня.  
Средства защиты при пожаротушении : Использовать автономный дыхательный аппарат и химически стойкую защитную одежду.

# MIDA SAN 310 ALCO

## Паспорт безопасности химической продукции

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

### 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

Средства защиты : Что касается использования индивидуальной защиты см.п.8.  
Порядок действий при аварийной ситуации : Эвакуировать персонал, не являющийся необходимым.

##### 6.1.2. Для персонала аварийно-спасательных служб

Средства защиты : Использовать автономный дыхательный аппарат и химически стойкую защитную одежду. Пользоваться огнестойкой/ огнеупорной одеждой.  
Порядок действий при аварийной ситуации : Эвакуировать персонал, не являющийся необходимым.

#### 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

Дополнительные опасности в технологическом процессе : Обращаться с пустыми контейнерами с осторожностью, т.к. остаточные пары являются горючими.  
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 контейнере завода-изготовителя. Сохранять емкость плотно закрытой в прохладном месте.

Температура хранения : < 35 °C

Нагревание и источники воспламенения : При хранении оберегать от открытого огня, горячих поверхностей и источников возгорания.

Избежать веществ : Никаких известных.

Место хранения : При хранении оберегать от прямых солнечных лучей и других источников тепла.

#### 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

Средства индивидуальной защиты:

Защитные очки.

##### 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 (EN 14605)

##### Дыхательное предохранение:

Носить респиратор при повседневном использовании данного вещества не обязательно. При отсутствии надежной вентиляции пользоваться средствами защиты органов дыхания.

Средства индивидуальной защиты - знаки(и) безопасности:



# MIDA SAN 310 ALCO

## Паспорт безопасности химической продукции

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

### РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

#### 9.1. Основные физико-химические свойства

Физическое положение	: Жидкость
Цвет	: Бесцветный.
Запах	: запах алкоголя.
Порог запаха	: Нет данных
pH	: 5 ± 0.5 (100%)
Относительная скорость испарения (бутилацетат=1)	: Нет данных
Температура плавления	: Нет данных
Температура затвердевания	: Нет данных
Кипя пункт/ Кипя ряд	: Нет данных
Горячая точка	: 23 °C
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	: 0,925 ± 0,025 g/ml
Растворимость	: Растворим в воде.
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

Нет дополнительной информации

#### 10.4. Условия, которых следует избегать

Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить. Прямые солнечные лучи.

#### 10.5. Несовместимые материалы

Никогда не смешивать с другими материалами. Горючие материалы.

#### 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

#### Этанол (64-17-5)

DL50, в/ж, крысы	10470 мг/кг
DL50, н/к, кролики	> 15800 мг/кг
CL50, инг., крысы (пары - мг/л/4ч)	51 мг/л/4 ч

#### пропан-2-ол (67-63-0)

DL50, в/ж, крысы	4570 мг/кг
DL50, н/к, кролики	13400 мг/кг

# MIDA SAN 310 ALCO

## Паспорт безопасности химической продукции

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

CL50, инг., крысы (мг/л)	72,6
Разъедание/раздражение кожи	: Не классифицируется pH: 5 ± 0.5 (100%)
Серьезное повреждение/раздражение глаз	: Вызывает серьезное раздражение глаз. pH: 5 ± 0.5 (100%)
Респираторная или кожная сенсibilизация	: Не классифицируется
Мутагенность зародышевых клеток	: Не классифицируется
Канцерогенность	: Не классифицируется

### Этанол (64-17-5)

Группа МАИР	1 - Является канцерогеном для человека
-------------	--

### пропан-2-ол (67-63-0)

Группа МАИР	3 - Не классифицируется
-------------	-------------------------

Репродуктивная токсичность	: Не классифицируется
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии	: Может вызывать сонливость или головокружение.

### Этанол (64-17-5)

NOAEL в/ж, крысы	1730 мг/кг вес тела (90d, female)
------------------	-----------------------------------

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

### Этанол (64-17-5)

CL50, рыбы (1)	11200 мг/л
EC50, дафнии (1)	5012 мг/л (Ceriodaphnia dubai)
ЭСК 50 (морские водоросли)	275 мг/л

### 12.2. Стойкость и разлагаемость

#### Этанол (64-17-5)

Стойкость и разлагаемость	Биоразлагаемое.
---------------------------	-----------------

### 12.3. Потенциал биоаккумуляции

#### MIDA SAN 310 ALCO

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

### Этанол (64-17-5)

Коэффициент биоконцентрации (КБК REACH)	3,2
---	-----

### 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

# MIDA SAN 310 ALCO

## Паспорт безопасности химической продукции

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

### 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
<b>14.1. Номер ООН</b>		
UN 1993	UN 1993	UN 1993
<b>14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН</b>		
ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К.	ВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К.	Flammable liquid, n.o.s.
<b>Описание транспортного документа</b>		
UN 1993 ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К. ( ; Этанол), 3, III, (D/E)	UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (propan-2-ol ; Ethanol), 3, III	UN 1993 Flammable liquid, n.o.s. ( ; Этанол), 3, III
<b>14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке</b>		
3	3	3
		
<b>14.4. Группа упаковки</b>		
III	III	III
<b>14.5. Экологические опасности</b>		
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)	: F1
Специальные положения (ДОПОГ)	: 274, 601
Ограниченные количества (ДОПОГ)	: 5л
Инструкции по упаковке (ДОПОГ)	: P001, IBC03, LP01, R001
Положения по совместной упаковке (ДОПОГ)	: MP19
Инструкции по переносным цистернам и контейнерам для массовых грузов (ДОПОГ)	: T4
Специальные положения по переносным цистернам и контейнерам для массовых грузов (ДОПОГ)	: TP1, TP29
Код цистерны (ДОПОГ)	: LGBF
Транспортное средство для перевозки цистернах	: FL
Транспортная категория (ДОПОГ)	: 3
Специальные положения по перевозке - Упаковка (ДОПОГ)	: V12
Специальные положения по перевозке - Эксплуатация (ДОПОГ)	: S2
Идентификационный номер опасности (номер Кемлер)	: 30

# MIDA SAN 310 ALCO

## Паспорт безопасности химической продукции

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

Оранжевая табличка



Код ограничения проезда через туннели : D/E

### Транспортирование морским транспортом

Специальное положение (МКМПОГ) : 223, 274, 955

Ограниченные количества (МКМПОГ) : 5 L

Инструкции по упаковке (МКМПОГ) : LP01, P001

Инструкции IBC (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом) по упаковке (МКМПОГ) : IBC03

### Транспортирование воздушным транспортом

Ограниченные количества, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА) : Y344

Максимальное количество нетто для ограниченного количества, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА) : 10L

Инструкции по упаковке, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА) : 355

Максимальное количество нетто, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА) : 60L

Инструкции по упаковке CAD (только грузовое воздушное судно) (ИАТА) : 366

Максимальное количество нетто CAD (только грузовое воздушное судно) (ИАТА) : 220L

Специальное положение (ИАТА) : A3

### 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

#### 15.1.2. Национальное регулирование

Нет дополнительной информации

### 15.2. Оценка химической безопасности веществ

Никаких оценок химической безопасности не было проведено

## РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

### Указания по изменению:

Раздел	Измененный пункт	Модификация	Замечания
2.2	Содержит	Добавлено	
2.2	Указания об опасности (CLP)	Изменено	
2.2	Советы по технике безопасности (CLP)	Изменено	
3.2	Состав/информация о компонентах	Изменено	

# MIDA SAN 310 ALCO

## Паспорт безопасности химической продукции

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

### 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 Christeypns не несет ответственности за любой ущерб или убытки, возникшие в результате использования информации, приведенной в данном паспорте безопасности материала.

### Полный текст фраз H и EUN:

Eye Irrit. 2	Серьезное повреждение/раздражение глаз, Класс 2
Flam. Liq. 2	Воспламеняющиеся жидкости, Класс 2
STOT SE 3	Химическая продукция, обладающая наркотическим действием, Класс 3
H225	Легко воспламеняющаяся жидкость и пар
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз
H336	Может вызывать сонливость или головокружение

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

Flam. Liq. 2	H225	Метод вычисления
Eye Irrit. 2	H319	Метод вычисления
STOT SE 3	H336	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