

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието**1.1. Идентификатор на продукта**

Форма на продукта : Смес
Наименование на продукта : MIDA SAN 311 KZ WIPES
Тип продукт : Дезинфектант
Продуктова група : CFH Product

1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват**1.2.1. Идентифицирани употреби**

Основна категория на употреба : Професионална употреба, Промислена употреба
Спецификация на промишлено/професионално използване : Само за професионална употреба
Промислена

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Christeyns Food Hygiene Ltd.
2 Cameron Court, Winwick Quay
WA2 8RE Warrington - United Kingdom
Т +44(0)1925 234696 - F +44(0)1925 234693
UK-foodinfo@christeyns.com - www.christeyns.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : +44(0)1925 234696 (09:00-17:00 GMT)

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефонен номер при спешни случаи	Коментар
България	Национален токсикологичен информационен център Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"	бул. Ген. Едуард И. Тотлебен 21 1606 София	+359 2 9154 233	

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите**2.1. Класифициране на веществото или сместа****Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]**

Flam. Liq. 3 H226
Eye Dam. 1 H318
STOT SE 3 H336

За пълния текст на класовете на опасност и на предупрежденията за опасност H: вижте Раздел 16

Неблагоприятни физикохимични ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

Предизвиква сериозно увреждане на очите. Запалими течност и пари. Може да предизвика сънливост или световъртеж.

2.2. Елементи на етикета**Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]**

Пиктограми за опасности (CLP) :



GHS02

GHS05

GHS07

Сигнална дума (CLP) :

Опасно

Опасни съставки :

Propan-1-ol; Propan-2-ol

Предупреждения за опасност (CLP) :

H226 - Запалими течност и пари.
H318 - Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H336 - Може да предизвика сънливост или световъртеж.

MIDA SAN 311 KZ WIPES

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

Препоръки за безопасност (CLP)	: P210 - Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето е забранено. P280 - Използвайте предпазни ръкавици, предпазно облекло. P305+P351+P338 - ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промийте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате. P313 - Потърсете медицински съвет/помощ. P403+P233 - Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.
EUN фрази	: EUN066 - Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

2.3. Други опасности

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Неприложимо

3.2. Смес

ИМЕ	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
Propan-1-ol	(CAS №) 71-23-8 (EINECS- Nr.) 200-746-9 (ЕО индекс №) 603-003-00-0	30 – 60	Flam. Liq. 2, H225 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336
Propan-2-ol	(CAS №) 67-63-0 (EINECS- Nr.) 200-661-7 (ЕО индекс №) 603-117-00-0 (REACH №) 01-2119457558-25	10 – 30	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Пълен текст на H-фразите: вижте раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Съвети	: Никога не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание. Ако се почувствате зле, потърсете медицинска помощ (покажете етикета, където е възможно).
Вдишване	: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Посъветвайте се с лекар ако дихателните затруднения продължават.
При контакт с кожата:	: Да се свалят замърсените дрехи. Да се пръска засегнатото място с вода в продължение на поне 15 минути. При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.
Контакт с очите	: Irrigate copiously with clean, fresh water for at least 15 minutes, holding the eyelids apart. Спешно да се извърши консултация с лекар.
Поглъщане	: НЕ предизвиквайте повръщане. Изплакнете устата. Drink directly plenty of water or milk. Спешно да се извърши консултация с лекар.

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

СИМПТОМИ : Дразнене на дихателните пътища и на други лигавици. Риск от тежко увреждане на очите. Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж.

4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Prompt action is critical.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства : Вода. сух химичен прах, пяна устойчива на алкохоли, въглероден двуокис (CO2). Да се използват средства, подходящи за гасене на пожари в съседство.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасност от пожар : Запалими течност и пари.
Опасност от експлозия : Може да образува запалима/експлозивна паро-въздушна смес.

5.3. Съвети за пожарникарите

Противопожарни мерки : Да се използва воден спрей или водна мъгла за охлаждане на изложените опаковки. Да не се допуска използваната в борбата с пожара вода да замърси околната среда.
Защита при гасене на пожар : Да се използва автономен дихателен апарат и химически устойчиво защитно облекло.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Общи мерки : Да се носят препоръчаните лични предпазни средства.

MIDA SAN 311 KZ WIPES

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Защитни средства : Да се избягва прекия контакт с продукта. Използвайте предписаните лични предпазни средства.

Аварийни планове : Да се отстрани ненужния персонал. Само квалифициран персонал, снабден с подходящи защитни средства, може да се намеси.

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства : Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда. Да се избягва проникването в канализацията и питейната вода. Да се уведомят властите, ако продуктът попадне в канализацията или обществени водоеми.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

За задържане : Спрете теча, ако е безопасно. Contain and collect spillages with non-combustible absorbent materials, e.g.

Методи за почистване : Разлетият материал да се абсорбира колкото се може по-бързо с инертни твърди вещества, като например глина или инфоузорна пръст. Този материал и неговата опаковка трябва да бъдат обезвредени по безопасен начин в съответствие с местното законодателство. Да се измие замърсената зона с много вода.

6.4. Позоваване на други раздели

За повече информация, вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/ лични предпазни средства".

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Допълнителни опасности по време на обработка : Внимателно да се обработват празните контейнери, защото остатъчните изпарения са възпламеними.

Предпазни мерки за безопасна работа : Да се избягва контакт с кожата, очите и дрехите. Носете лични предпазни средства. Да не се смесва с други продукти. Да се осигури добра вентилация в зоната на работа, за да се избегне образуването на пари. Избягвайте открит пламък. Пушенето е забранено. Вземете предпазни мерки срещу освобождаване на статично електричество. Избягвайте вдишване на дим, аерозоли.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Технически мерки : Да се прилагат подходящи процедури за заземяване, за да се избегне статичното електричество.

Условия за съхраняване : Да се държи само в оригиналния контейнер на студено и проветриво място. Да се избягват високите температури.

Несъвместими продукти : Силни киселини. Силни основи.

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Пропан-1-ol (71-23-8)	
България - Граници на професионална експозиция	
Местно наименование	Пропилов алкохол
OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (mg/m ³)	300 mg/m ³
OEL STEL (Гранична стойност на професионална експозиция - 15 min) (mg/m ³)	500 mg/m ³
Позоваване на нормативната уредба	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр.5 от 17 Януари 2020 г.)

Пропан-2-ol (67-63-0)	
България - Граници на професионална експозиция	
Местно наименование	Изопропилов алкохол
OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (mg/m ³)	980 mg/m ³
OEL STEL (Гранична стойност на професионална експозиция - 15 min) (mg/m ³)	1225 mg/m ³
Позоваване на нормативната уредба	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр.5 от 17 Януари 2020 г.)

MIDA SAN 311 KZ WIPES

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ технически контрол:

Изисква се добра вентилация на работното място.

Защита на ръцете:

Standard EN 374 - Protective gloves against chemicals.

Защита на очите:

Не се изисква при нормални условия на употреба. Защита на очите е необходима само, ако има опасност от изпръскване с течност

Защитно оборудване:

Леко защитно облекло

Защита на дихателните пътища:

Не се изисква при нормални условия на употреба

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Физическо състояние	: Твърдо
Физическо състояние/ форма:	: impregnated wipes.
цвят	: Син.
Мирис	: алкохол.
Граница на мириса	: Няма налични данни
pH	: 9 , 100%
Относителна скорост на изпаряване (бутилацетат=1)	: Няма налични данни
Точка на топене/ диапазон	: < 0 °C
Точка на замръзване	: Няма налични данни
Точка на кипене	: Няма налични данни
Точка на запалване	: 28,5 °C
Температура на самозапалване	: Няма налични данни
Температура на разлагане	: Няма налични данни
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Запалими течност и пари.
Парно налягане	: Няма налични данни
Относителна плътност на парите при 20 °C	: Няма налични данни
Относителна плътност	: Няма налични данни
Наситеност	: 0,86
Разтворимост	: Разтворимо във вода.
Log Pow	: Няма налични данни
Вискозитет, кинематичен	: Няма налични данни
Вискозитет, динамичен	: Няма налични данни
Експлозивни свойства	: Няма налични данни
Оксидиращи свойства	: Няма налични данни
ГРАНИЦИ НА ЕКСПЛОЗИВНОСТ	: Няма налични данни

9.2. Друга информация

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Устойчиво при нормални условия.

10.2. Химична стабилност

Запалими течност и пари. Стабилен при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма при нормални условия.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Пряка слънчева светлина. Изключително високи или изключително ниски температури. Открит пламък. Топлина и източници на запалване.

MIDA SAN 311 KZ WIPES

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

10.5. Несъвместими материали

Няма налична допълнителна информация

10.6. Опасни продукти на разпадане

Въглероден диоксид. Въглероден монооксид. Може да отдели запалими газове.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност (орална) : Не се класифицира

Остра токсичност (дермална) : Не се класифицира

Остра токсичност (вдишване) : Не се класифицира

Пропан-1-ол (71-23-8)	
LD50 орално плъх	1870 mg/kg
LD50 дермално заек	4000 – 10000 mg/kg
LC50 вдишване - плъх (mg/l)	> 33,8 mg/l/4h
ATE CLP (орална)	1870 mg/kg телесно тегло
ATE CLP (дермална)	4000 mg/kg телесно тегло

Пропан-2-ол (67-63-0)	
LD50 орално плъх	4700 – 54500 mg/kg
LC50 вдишване - плъх (mg/l)	46 – 73 mg/l/4h
ATE CLP (орална)	4700 mg/kg телесно тегло
ATE CLP (изпарения)	46 mg/l/4h
ATE CLP (прах, мъгла)	46 mg/l/4h

Корозивност/дразнене на кожата	: Не се класифицира pH: 9 , 100%
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	: Предизвиква сериозно увреждане на очите. pH: 9 , 100%
Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата	: Не се класифицира
Мутагенност на зародишните клетки	: Не се класифицира
Канцерогенност	: Не се класифицира
Токсичност за репродукцията	: Не се класифицира
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	: Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Пропан-2-ол (67-63-0)	
LOAEL (орално, плъх)	5840 mg/kg телесно тегло
LOAEL (дермално, плъх/заек)	13900 mg/kg телесно тегло
LOAEC (вдишване, плъх, пари)	25 mg/l/4h

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция : Не се класифицира

Опасност при вдишване : Не се класифицира

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Опасно за водната среда, краткосрочна (остра) : Не се класифицира

Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична) : Не се класифицира

MIDA SAN 311 KZ WIPES

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

Пропан-1-ол (71-23-8)	
LC50 риби 1	4480 mg/l
EC50 Daphnia 1	3644 mg/l
ErC50 (водорасли)	3100 mg/l

Пропан-2-ол (67-63-0)	
LC50 риби 1	9640 mg/l
EC50 Daphnia 1	9714 mg/l
EC50 72h водорасли 1	> 100 mg/l

12.2. Устойчивост и разградимост

Пропан-1-ол (71-23-8)	
Биоразграждане	83 %

Пропан-2-ол (67-63-0)	
Биоразграждане	95 %

12.3. Биоакмулираща способност

Пропан-1-ол (71-23-8)	
Log Pow	0,25 – 0,34

Пропан-2-ол (67-63-0)	
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Kow)	0,05

12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

MIDA SAN 311 KZ WIPES	
Резултати от PBT оценка	Продуктът не отговаря на критериите за класификация като PBT и vPvB

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Препоръки за обезвреждане на продукта/опаковката

: Да се избягва изпускане в околната среда. Да се изхвърли по безопасен начин в съответствие с местните / национални разпоредби.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

В съответствие с ADR / IMDG


ADR	IMDG
14.1. Номер по списъка на ООН	
UN 3175	UN 3175
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН	
ТВЪРДИ ВЕЩЕСТВА, СЪДЪРЖАЩИ ЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, Н.У.К.	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Описание на транспортните документи	
UN 3175 ТВЪРДИ ВЕЩЕСТВА, СЪДЪРЖАЩИ ЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, Н.У.К. (Isopropanol and n- propanol), 4.1, II, (E)	UN 3175 SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Isopropanol and n-propanol), 4.1, II

MIDA SAN 311 KZ WIPES

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

4.1	4.1
	

14.4. Опаковъчна група

II	II
----	----


14.5. Опасности за околната среда

Опасно за околната среда : Не	Опасно за околната среда : Не Морски замърсител : Не
----------------------------------	---

Няма допълнителна налична информация

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Сухопътен транспорт

Класификационен код (ADR)	: F1
Специални разпоредби (ADR)	: 216, 274, 601
Ограничени количества (ADR)	: 1kg
Опаковъчни инструкции (ADR)	: P002, IBC06, R001
Специални опаковъчни разпоредби (ADR)	: PP9
Смесени опаковки (ADR)	: MP11
Инструкции за преносими цистерни и контейнери за насипни товари (ADR)	: T3, BK1, BK2
Специални разпоредби относно преносими цистерни и контейнери за насипни товари (ADR)	: TP33
Превозно средство за превоз в цистерни	: AT
Категория транспорт (ADR)	: 2
Специални разпоредби за превоза - Опаковки (ADR)	: V11
Специални разпоредби за превоз - Насипно състояние (ADR)	: VC1, VC2, AP2
Идентификационен номер за опасност (Кемлер No.)	: 40
Оранжеви табели	: 

Код за ограничения за преминаване през тунел : E

Транспорт по море

Специални разпоредби (IMDG)	: 216, 274
Опаковъчни инструкции (IMDG)	: P002
Специални разпоредби за опаковане (IMDG)	: PP9
IBC опаковъчни инструкции (IMDG)	: IBC06
IBC специални разпоредби (IMDG)	: B21

14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

Неприложимо

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1. Специфична за веществото или сместа нормативна уредба или специфично законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

15.1.1. Регламенти на ЕС

Не съдържа вещества, за които са въведени ограничения в Приложение XVII на REACH

Не съдържа вещества от Кандидат списъка REACH

Не съдържа вещества от Приложение XIV на REACH

Не съдържа вещество, предмет на Регламент (ЕО) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета от 4 юли 2012 година относно износа и вноса на опасни химикали.

MIDA SAN 311 KZ WIPES

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

Не съдържа вещество, което е предмет на Регламент (ЕО) № 2019/1021 на Европейския парламент и на Съвета от 20 юни 2019 година относно устойчивите органични замърсители

15.1.2. Национални разпоредби

Няма налична допълнителна информация

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не е извършена оценка на химическата безопасност

РАЗДЕЛ 16: Други данни

Индикация за промени:			
Раздел	Променен елемент	Промяна	Коментари
	SDS EU format	Добавено	
	Тип продукт	Добавено	
	Отменя	Променено	
	дата на ревизия	Променено	
1.2	Основна категория на употреба	Добавено	
1.2	Спецификация на промишлено/професионално използване	Добавено	
9.1	Физическо състояние	Променено	
9.1	цвят	Променено	
9.1	Физическо състояние/ форма:	Променено	

Източници на данни : РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 16 декември 2008 година относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, за изменение и за отмяна на директиви 67/548/ЕИО и 1999/45/ЕО и за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006.

Друга информация : Няма.

Пълен текст на H- и ECH-предупрежденията за опасност:	
Eye Dam. 1	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 1
Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 2
Flam. Liq. 2	Запалими течности, Категория 2
Flam. Liq. 3	Запалими течности, Категория 3
STOT SE 3	Специфична токсичност за определени органи — еднократна експозиция, Категория 3, наркотични ефекти
H225	Силно запалими течност и пари.
H226	Запалими течност и пари.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
ECH066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Класифициране и процедура, използвана за получаване на класификацията за смеси съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]:		
Flam. Liq. 3	H226	Въз основа на данните от изпитванията
Eye Dam. 1	H318	Изчислителен метод
STOT SE 3	H336	Изчислителен метод

ИЛБ ЕС (REACH Приложение II)

Тази информация се основава на нашите текущи познания и е предназначена да даде описание на продукта само за целите на здравеопазването, безопасността и околната среда. Поради това, тя не трябва да се тълкува като гаранция за свойствата на продукта.