

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта : Смес
Наименование на продукта : MIDA MEMCARE ENZY
Продуктова група : Christeyns Product

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

1.2.1. Идентифицирани употреби

Употреба на веществото/сместа : Почистващ продукт

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
T 01925 234696 - F 01925 234693
UK-foodinfo@christeyns.com - www.christeynsfoodhygiene.co.uk

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : 01925 234696 (09:00-17:00 GMT)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Сериозно увреждане/дразнене на очите, H318

Категория 1

Опасно за водната среда — хронична H412

опасност, категория 3

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

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

Предизвиква сериозно дразнене на очите. Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2. Елементи на етикета

Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограми за опасности (CLP) :



GHS05

Сигнална дума (CLP) : Опасно
Опасни съставки : Amines, C12-14 (Even numbered) Alkyldimethylamine,-N-Oxides
Предупреждения за опасност (CLP) : H318 - Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H412 - Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
Препоръки за безопасност (CLP) : P273 - Да се избягва изпускане в околната среда.
P280 - Използвайте предпазни ръкавици, предпазно облекло, предпазни очила, предпазна маска за лице.
P305+P351+P338 - ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте 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.
EUN фрази : EUN208 - Съдържа субтилизин. Може да предизвика алергична реакция.

2.3. Други опасности

Няма налична допълнителна информация

MIDA MEMCARE ENZY

Информационен лист за безопасност

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

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Неприложимо

3.2. Смеси

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
Amines, C12-14 (Even numbered) Alkyldimethylamine,-N-Oxides	(CAS №) 308062-28-4 (ЕО индекс №) 931-292-6 (REACH №) 01-2119490061-47-0000	1 – 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Protease	(CAS №) 9014-01-1 (ЕО индекс №) 232-752-2 (ЕО индекс №) 647-012-00-8 (REACH №) 01-2119480434-38	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

Пълен текст на H-фразите: вижте раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Първа помощ - общи мерки	: На човек в безсъзнание никога да не се дава каквото и да е през устата. Ако не се чувствате добре, потърсете медицинска помощ (при възможност покажете етикета).
Първа помощ при вдишване	: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Потърсете медицинска помощ, ако затрудненото дишане продължава.
Първа помощ при контакт с кожата	: Свалете замърсеното облекло. Засегнатата от власищен участък с вода за поне 15 минути. При поява на кожно дразнене или обрив на кожата Потърсете медицински съвет/помощ.
Първа помощ при контакт с очите	: Промийте обилно с чиста, прясна вода в продължение на поне 15 минути, като държите клепачите. Спешно да се осигури медицинска консултация.
Първа помощ при поглъщане	: НЕ предизвиквайте повръщане. Изплакнете устата. Пийте директно много вода или мляко. Спешно да се осигури медицинска консултация.

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

Симптоми/ефекти	: Предизвиква сериозно увреждане на очите. Дразнене на дихателния тракт и другите лигавици.
-----------------	---------------------------------------------------------------------------------------------

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, спирто-устойчива пяна, въглероден диоксид (CO ₂). Да се използват средства за гасене, подходящи за заобикалящ огън.
------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасност от пожар	: Невъпламеним.
-------------------	-----------------

5.3. Съвети за пожарникарите

Противопожарни мерки	: Да се използва водно оросяване или пулверизация за охлаждане на експонираните контейнери. Да не се допуска (не се изхвърля) използваната за гасене вода да попада в околната среда.
Защита при гасене на пожар	: Използвайте автономни дихателни апарати и химически защитно облекло.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Общи мерки	: Да се носи препоръчаните лични защитни средства.
------------	----------------------------------------------------

6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Защитни средства	: Избягвайте пряк контакт с продукта. Използвайте предписаните лични предпазни средства.
Аварийни планове	: Да се евакуира ненужният персонал. Само квалифициран персонал, снабден с подходящи защитни средства, може да се намеси.

MIDA MEMCARE ENZY

Информационен лист за безопасност

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

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства : Не се опитвайте да предприемете действия без подходяща защитна екипировка.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда. Да се предотврати попадането в канализацията и обществени водоеми. 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. Съдържайте и събирайте разливи с негорими абсорбиращи материали.

Методи за почистване : Разсипаният материал се попива колкото се може по-бързо с инертна маса, като например глина или инфузорна пръст. Този материал и контейнерът му трябва да бъдат депонирани по безопасен начин съгласно местното законодателство. Wash contaminated area with large amounts of water.

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

Предпазни мерки за безопасна работа : Избягвайте контакт с кожата, очите и дрехите. Носете лични предпазни средства. Да не се смесва с други продукти.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

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

Несъвместими продукти : Силни киселини. Силни основи.

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

Почистващ продукт.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Protease (9014-01-1)		
ЕС	IOELV TWA (mg/m ³)	0,00004 mg/m ³

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ технически контрол:

Изисква се добра вентилация на работното място.

Защита на ръцете:

Да се носят подходящи ръкавици, устойчиви на проникването на химикали. Стандарт EN 374 - Защитни ръкавици срещу химикали.

Защита на очите:

Защитни очила. Стандарт EN 166 - Лична защита на очите. Ако има риск от разпръскване на течност, носете подходящ лицев щит

Защита на кожата и тялото:

Да се носи подходящо предпазно облекло. PVC престилка, покриваща върховете на ботушите. Ботуши от PVC

Защита на дихателните пътища:

Не се изисква за нормални условия на използване

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: Течност
Външен вид	: безцветен Liquid. Пенообразуващ продукт.
Цвят	: Бледо жълт.
Мирис	: Леко.
Граница на мириса	: Няма налични данни
pH	: 7,1 – 7,8 , 100%
Относителна скорост на изпаряване (бутилацетат=1)	: Няма налични данни
Точка на топене	: Няма налични данни
Точка на замръзване	: Няма налични данни

MIDA MEMCARE ENZY

Информационен лист за безопасност

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

Точка на кипене/интервал на кипене	: Няма налични данни
Точка на възпламеняване	: Няма налични данни
Температура на самозапалване	: Няма налични данни
Температура на разпадане	: Няма налични данни
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Няма налични данни
Налягане на парите	: Няма налични данни
Относителна плътност на парите при 20 °С	: Няма налични данни
Относителна плътност	: Няма налични данни
Плътност	: 1,05
Разтворимост	: Разтворимо във вода.
Коефициент на разпределение: n-октанол/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
Долна/горна граница на запалимост и експлозия	: 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

Стабилен при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма при нормални условия.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Изключително високи или ниски температури.

10.5. Несъвместими материали

Няма при нормално използване.

10.6. Опасни продукти на разпадане

При нормални условия на употреба и съхранение не се създават опасни продукти от разграждане.

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

Amines, C12-14 (Even numbered) Alkyldimethylamine,-N-Oxides (308062-28-4)

LD50 орално плъх	1064 mg/kg
LD50 дермално плъх	> 2000 mg/kg

Protease (9014-01-1)

LD50 орално плъх	> 1800 mg/kg телесно тегло
------------------	----------------------------

Корозивност/дразнене на кожата	: Не се класифицира pH: 7,1 – 7,8 , 100%
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	: Предизвиква сериозно увреждане на очите. pH: 7,1 – 7,8 , 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

MIDA MEMCARE ENZY

Информационен лист за безопасност

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

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

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) : Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Amines, C12-14 (Even numbered) Alkyldimethylamine,-N-Oxides (308062-28-4)

LC50 риби 1	2,67 – 3,46 mg/l
EC50 Daphnia 1	3,1 mg/l
ErC50 (водорасли)	0,14 mg/l 72H

Protease (9014-01-1)

LC50 риби 1	8,2 mg/l
EC50 Daphnia 1	586 µg/l
EC50 72h водорасли 1	0,83 mg/l
ErC50 (водорасли)	> 100 mg/l

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична допълнителна информация

12.3. Биоакмулираща способност

Protease (9014-01-1)

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Pow)	< 0
-------------------------------------------------------	-----

12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

MIDA MEMCARE ENZY

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 депонира по безопасен начин в съответствие с местните/националните разпоредби.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

В съответствие с

14.1. Номер по списъка на ООН

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

14.4. Опаковъчна група

14.5. Опасности за околната среда

Няма допълнителна налична информация

MIDA MEMCARE ENZY

Информационен лист за безопасност

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

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

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

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: Друга информация

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.

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008

[CLP]:

Eye Dam. 1	H318
Aquatic Chronic 3	H412

Пълнен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност:

Acute Tox. 4 (Oral)	Остра токсичност (орална), Категория 4
Aquatic Acute 1	Опасно за водната среда — остра опасност, категория 1
Aquatic Chronic 2	Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 2
Aquatic Chronic 3	Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 3
Eye Dam. 1	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 1
Resp. Sens. 1	Респираторна сенсибилизация, Категория 1
Skin Irrit. 2	Корозия/дразнене на кожата, Категория 2
STOT SE 3	Специфична токсичност за определени органи — еднократна експозиция, Категория 3, дразнене на дихателните пътища
H302	Вреден при поглъщане.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H334	Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN208	Съдържа субтилизин. Може да предизвика алергична реакция.

REACH 22112017

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