

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

#### 1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта	: Смес
Наименование на продукта	: Mida CHRIOX F2
Код на продукта	: 616
Тип продукт	: Детергент
Продуктова група	: Смес

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

##### 1.2.1. Идентифицирани употреби

Спецификация на промишлено/професионално използване	: Само за професионална употреба
Употреба на веществото/сместа	: Дезинфектант - пяна - на основа на пероцетна киселина

##### 1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

#### 1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

##### Производител

Christeyns NV  
Afrikalaan 182  
9000 GENT - Belgium  
Т +32 9 223 38 71  
[info@christeyns.com](mailto:info@christeyns.com) - <http://www.christeyns.com/>

#### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

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]

Ox. Liq. 2	H272
Met. Corr. 1	H290
Acute Tox. 4 (Oral)	H302
Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H335
Aquatic Chronic 2	H411

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

Няма налична допълнителна информация

#### 2.2. Елементи на етикета

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

Пиктограми за опасности (CLP) :



Сигнална дума (CLP) :

Опасно

Опасни съставки :

пероцетна киселина . . . ; Оцетна киселина; Водороден прекис; сярна киселина; фосфонова киселина; Етоксилан алкохол; Dodecylbenzenesulfonic acid

Предупреждения за опасност (CLP) :

H272 - Може да усилва пожара; окислител.

# Mida CHRIOX F2

## Информационен лист за безопасност

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

	H290 - Може да бъде корозивно за металите. H302 - Вреден при поглъщане. H314 - Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите. H335 - Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. H411 - Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
Препоръки за безопасност (CLP)	: P210 - Да се пази от топлина, искри, открит пламък, нагорещени повърхности. Тютюнопушенето е забранено. P234 - Да се съхранява само в оригиналната опаковка. P260 - Не вдишвайте дим, аерозоли, изпарения. P280 - Използвайте предпазни ръкавици, предпазно облекло, предпазни очила, предпазна маска за лице. P284 - Носете средства за защита на дихателните пътища. P303+P361+P353+P310 - ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода/вземете душ. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар. P305+P351+P338+P310 - 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. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар. P403+P235 - Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на хладно.
ЕУН фрази	: EUN071 - Корозивен за дихателните пътища.

### 2.3. Други опасности

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.1. Вещества

Неприложимо

### 3.2. Смеси

ИМЕ	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
Оцетна киселина	(CAS №) 64-19-7 (EINECS- Nr.) 200-580-7 (ЕО индекс №) 607-002-00-6 (REACH №) 01-2119475328-30	10 - 30	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314
Водороден прекис	(CAS №) 7722-84-1 (EINECS- Nr.) 231-765-0 (ЕО индекс №) 008-003-00-9 (REACH №) 01-2119485845-22	5 - 10	Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412
Етоксилиран алкохол	(CAS №) 69011-36-5 (EINECS- Nr.) 931-138-8 (ЕО индекс №) / (REACH №) /	3 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
Dodecylbenzenesulfonic acid	(CAS №) 85536-14-7 (EINECS- Nr.) 287-494-3 (REACH №) 01-2119490234-40	3 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
пероцетна киселина . .	(CAS №) 79-21-0 (EINECS- Nr.) 201-186-8 (ЕО индекс №) 607-094-00-8 (REACH №) 01-2119531330-56	1 - 3	Flam. Liq. 3, H226 Org. Perox. D, H242 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Corr. 1A, H314 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

### Специфични пределни концентрации:

ИМЕ	Идентификатор на продукта	Специфични пределни концентрации
Оцетна киселина	(CAS №) 64-19-7 (EINECS- Nr.) 200-580-7 (ЕО индекс №) 607-002-00-6 (REACH №) 01-2119475328-30	( 10 =<C < 25) Eye Irrit. 2, H319 ( 10 =<C < 25) Skin Irrit. 2, H315 ( 25 =<C < 90) Skin Corr. 1B, H314 ( 90 =<C < 100) Skin Corr. 1A, H314

# Mida CHRIOX F2

## Информационен лист за безопасност

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

### Специфични пределни концентрации:

ИМЕ	Идентификатор на продукта	Специфични пределни концентрации
Водороден прекис	(CAS №) 7722-84-1 (EINECS- Nr.) 231-765-0 (ЕО индекс №) 008-003-00-9 (REACH №) 01-2119485845-22	( 5 =<C < 8) Eye Irrit. 2, H319 ( 8 =<C < 50) Eye Dam. 1, H318 ( 35 =<C < 100) STOT SE 3, H335 ( 35 =<C < 50) Skin Irrit. 2, H315 ( 50 =<C < 70) Skin Corr. 1B, H314 ( 50 =<C < 70) Ox. Liq. 2, H272 ( 63 =<C < 100) Aquatic Chronic 3, H412 ( 70 =<C < 100) Skin Corr. 1A, H314 ( 70 =<C < 100) Ox. Liq. 1, H271
пероцетна киселина . .	(CAS №) 79-21-0 (EINECS- Nr.) 201-186-8 (ЕО индекс №) 607-094-00-8 (REACH №) 01-2119531330-56	( 1 =<C < 100) STOT SE 3, H335

Пълен текст на H-фразите: вижте раздел 16

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

- Вдишване : Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
- При контакт с кожата: : Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Да се измие обилно с вода.
- Контакт с очите : При контакт с очите веднага да се изплакнат обилно с вода и да се потърси медицинска помощ.
- Поглъщане : При поглъщане да се извърши незабавна консултация с лекар и да му се покажат опаковката или етикетата. Устата да се изплакне с вода. Да не се предизвиква повръщане.

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

- Влияе силно върху дишането : Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
- Влияе силно върху кожата : Предизвиква тежки изгаряния.
- Влияе силно върху очите : Предизвиква сериозно увреждане на очите.
- Влияе силно върху устната кухина : Изгаряния на горните дихателни пътища и храносмилателния тракт. Вреден при поглъщане.

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

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства : вода в голямо количество.

### 5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасност от експлозия : Неприложимо.

### 5.3. Съвети за пожарникарите

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 : Евакуирайте зоната.

#### 6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Няма налична допълнителна информация

#### 6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства : Да се носят препоръчаните лични предпазни средства.

### 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда.

### 6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи за почистване : Почистете замърсените повърхности обилно с вода. Да не се абсорбира със стърготини, хартия, парцали или други горими материали.

### 6.4. Позоваване на други раздели

Няма налична допълнителна информация

# Mida CHRIOX F2

## Информационен лист за безопасност

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

### РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

#### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа : Да се избягва контакт с кожата и очите. След използване да се изпразни напълно и да се затвори опаковката. Никога да не се поставя отново неизползувания продукт в оригиналната му опаковка.

Хигиенни мерки : Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.

#### 7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Условия за съхраняване : Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено. Да се държи на хладно. Да се пази от пряка слънчева светлина. Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на разстояние от други материали. Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

Материал(и), които да се избягват: : Никога да не се смесва с други продукти.

#### 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

Сярна киселина (7664-93-9)		
ЕС	Местно наименование	Sulphuric acid (mist)
ЕС	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	0,05 mg/m <sup>3</sup>
ЕС	Позоваване на нормативната уредба	COMMISSION DIRECTIVE 2009/161/EU
България	Местно наименование	Сярна киселина
България	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (mg/m <sup>3</sup> )	0,05 mg/m <sup>3</sup> аерозоли
България	Бележки	• (Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност); (2) При избора на подходящ метод за наблюдение на експозицията следва да се вземат под внимание потенциалните ограничения и взаимодействия, които могат да възникнат в присъствието на други серни съединения; (3) Аерозолът се определя като вдишвана част
България	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.73 от 4 септември 2018 г.)
Оцетна киселина (64-19-7)		
ЕС	Местно наименование	Acetic acid
ЕС	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	25 mg/m <sup>3</sup>
ЕС	IOELV TWA (ppm)	10 ppm
ЕС	IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> )	50 mg/m <sup>3</sup>
ЕС	IOELV STEL (ppm)	20 ppm
ЕС	Позоваване на нормативната уредба	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164
България	Местно наименование	Оцетна киселина
България	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (mg/m <sup>3</sup> )	25 mg/m <sup>3</sup>
България	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (ppm)	10 ppm
България	OEL STEL (Гранична стойност на професионална експозиция - 15 min) (mg/m <sup>3</sup> )	37 mg/m <sup>3</sup>
България	OEL STEL (Гранична стойност на професионална експозиция - 15 min) (ppm)	20 ppm
България	Бележки	• (Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност)
България	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.73 от 4 септември 2018 г.)
Водороден прекис (7722-84-1)		
ЕС	Местно наименование	Hydrogen peroxide
ЕС	Бележки	SCOEL Recommendations (Ongoing)
ЕС	Позоваване на нормативната уредба	SCOEL Recommendations

# Mida CHRIOX F2

## Информационен лист за безопасност

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

Водороден прекис (7722-84-1)		
България	Местно наименование	Водороден пероксид
България	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (mg/m <sup>3</sup> )	1,5 mg/m <sup>3</sup>
България	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.73 от 4 септември 2018 г.)

### 8.2. Контрол на експозицията

#### Защита на ръцете:

Химически устойчиви ръкавици от PVC (съгласно европейски стандарт EN 374 или еквивалентен на него)

#### Защита на очите:

предпазни очила със странични прегради (EN 166)

#### Защитно оборудване:

Да се носи подходящо предпазно облекло (EN 14605). Защитно облекло с дълги ръкави

#### Защита на дихателните пътища:

Да се осигурява подходяща вентилация

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Физическо състояние	: течност
Физическо състояние/ форма:	: Течност.
цвет	: Безцветен. бистър.
Мирис	: остър и лютив.
Граница на мириса	: Няма налични данни
pH	: 0,5 ± 0,5 (100%)
Относителна скорост на изпаряване (бутилацетат=1)	: Няма налични данни
Точка на топене/ диапазон	: Няма налични данни
Точка на замръзване	: Няма налични данни
Точка на кипене	: 100 - 110 °C
Точка на запалване	: > 90 °C
Температура на самозапалване	: > 250 °C
Температура на разлагане	: Няма налични данни
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Няма налични данни
Парно налягане	: Няма налични данни
Относителна плътност на парите при 20 °C	: Няма налични данни
Относителна плътност	: Няма налични данни
Наситеност	: 1,058 kg/l
Разтворимост	: Няма налични данни
Log Pow	: Няма налични данни
Вискозитет, кинематичен	: Няма налични данни
Вискозитет, динамичен	: < 30 mPa·s
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

Reacts exothermically.

### 10.2. Химична стабилност

Няма разлагане при нормални условия на съхранение.

# Mida CHRIOX F2

## Информационен лист за безопасност

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

### 10.3. Възможност за опасни реакции

Няма налична допълнителна информация

### 10.4. Условия, които трябва да се избягват

Топлина. Пряка слънчева светлина. Открит пламък.

### 10.5. Несъвместими материали

Никога да не се смесва с други продукти.

### 10.6. Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти на разпадане, като дим, въглероден оксид и въглероден диоксид могат да бъдат освободени при продължително нагриване.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### 11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност (орална) : Вреден при поглъщане.

Остра токсичност (дермална) : Не се класифицира

Остра токсичност (вдишване) : Не се класифицира

ATE CLP (орална)	1717,934 mg/kg телесно тегло
------------------	------------------------------

#### пероцетна киселина . . (79-21-0)

LD50 орално	85 mg/kg
LD50 дермално	56,1 mg/kg
LC50 вдишване - плъх (прах/мъгла - mg/l/4h)	1,5 mg/l/4h

#### Оцетна киселина (64-19-7)

LD50 орално	3310 mg/kg телесно тегло
LC50 вдишване - плъх (пари - mg/l/4h)	> 40000 mg/l/4h

#### Водороден прекис (7722-84-1)

LD50 орално плъх	431 mg/kg
LD50 дермално заек	6440 mg/kg
LC50 вдишване - плъх (прах/мъгла - mg/l/4h)	1,5 mg/l/4h
LC50 вдишване - плъх (пари - mg/l/4h)	> 0,17 mg/l/4h

#### Етокселиран алкохол (69011-36-5)

LD50 орално плъх	> 300 (≤ 2000) mg/kg
LD50 дермално заек	> 2000 mg/kg

#### Dodecylbenzenesulfonic acid (85536-14-7)

LD50 орално плъх	≈ 1470 mg/kg телесно тегло Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 1361 - 1588
LD50 орално	1470 mg/kg телесно тегло
LD50 дермално плъх	> 2000 mg/kg телесно тегло Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Корозивност/дразнене на кожата : Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

pH: 0,5 ± 0,5 (100%)

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите : Предизвиква сериозно увреждане на очите.

pH: 0,5 ± 0,5 (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 дразнене на дихателните пътища.

#### Етокселиран алкохол (69011-36-5)

NOAEL (орално, плъх)	> 250 mg/kg телесно тегло
----------------------	---------------------------

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

Опасност при вдишване : Не се класифицира

# Mida CHRIOX F2

## Информационен лист за безопасност

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

<b>Mida CHRIOX F2</b>	
Вискозитет, кинематичен	< 28,355 mm <sup>2</sup> /s

### РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

#### 12.1. Токсичност

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

Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична) : Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

<b>Оцетна киселина (64-19-7)</b>	
LC50 риби 1	> 1000 mg/l
EC50 Daphnia 1	> 300 mg/l
EC50 други водни организми 1	> 1000 mg/l waterflea
ErC50 (водорасли)	> 300 mg/l

<b>Водороден прекис (7722-84-1)</b>	
LC50 риби 1	16,4 mg/l
EC50 Daphnia 1	2,4 mg/l
EC50 72h водорасли 1	2,62 mg/l
ErC50 (водорасли)	1,38 mg/l
NOEC хронична ракообразни	0,63 mg/l

<b>Етоксилиран алкохол (69011-36-5)</b>	
LC50 риби 1	> 1 mg/l
EC50 Daphnia 1	> 1 mg/l
ErC50 (водорасли)	1 - 10 mg/l

<b>Dodecylbenzenesulfonic acid (85536-14-7)</b>	
LC50 риби 1	1,67 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus
EC50 Daphnia 1	2,9 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 други водни организми 1	1 mg/l waterflea
EC50 други водни организми 2	10 mg/l
ErC50 (водорасли)	14 mg/l
NOEC (хронична)	1,18 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

#### 12.2. Устойчивост и разградимост

<b>Mida CHRIOX F2</b>	
Устойчивост и разградимост	Повърхностно активните вещества, съдържащи се в този препарат отговаря (т) на критериите с биоразградимостта, посочени в Регламент (ЕО) No.648/2004 относно детергентите. Данни в подкрепа на това твърдение се държат на разположение на компетентните органи на държавите-членки и ще да бъдат предоставени на тях, и тяхно директно искане или по искане на производителя на детергента.

<b>пероцетна киселина . . (79-21-0)</b>	
Устойчивост и разградимост	Биоразградим. метод OCDE 301E (Ready biodegradability: Modified OECD Screening Test).

<b>Оцетна киселина (64-19-7)</b>	
Устойчивост и разградимост	Лесно биоразградимо.

<b>Водороден прекис (7722-84-1)</b>	
Устойчивост и разградимост	Биоразградим.

#### 12.3. Биоакмулираща способност

<b>Mida CHRIOX F2</b>	
Биоакмулираща способност	Няма биоакмулиране.

<b>пероцетна киселина . . (79-21-0)</b>	
Log Kow	-0,26 (20°C)
Биоакмулираща способност	Не е установено.

<b>Оцетна киселина (64-19-7)</b>	
Log Pow	-0,2
Биоакмулираща способност	Няма биоакмулиране.

<b>Водороден прекис (7722-84-1)</b>	
Биоакмулираща способност	Няма биоакмулиране.

# Mida CHRIOX F2

## Информационен лист за безопасност

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

### Dodecylbenzenesulfonic acid (85536-14-7)

Log Pow 2

#### 12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

#### 12.5. Резултати от оценката на РВТ и vPvB

Няма налична допълнителна информация

#### 12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

### РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

#### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

Отпадни / неизползвани продукти : Всички отпадъци да се съберат в подходящи надписани контейнери и да се унищожат в съответствие с местното законодателство.

Код съгласно Европейския списък на отпадъците (LoW) : 20 01 29\* - перилни и почистващи смеси, съдържащи опасни вещества

### РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

В съответствие с ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA
<b>14.1. Номер по списъка на ООН</b>		
3098	3098	3098
<b>14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН</b>		
ОКИСЛЯВАЩА ТЕЧНОСТ, КОРОЗИОННА, Н.У.К.	OXIDIZING LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.	Oxidizing liquid, corrosive, n.o.s.
<b>Описание на транспортните документи</b>		
UN 3098 ОКИСЛЯВАЩА ТЕЧНОСТ, КОРОЗИОННА, Н.У.К. (Azijnzuur Perazijnzuur), 5.1 (8), III, (E), ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА	UN 3098 OXIDIZING LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Acetic acid Peracetic acid), 5.1 (8), III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 3098 Oxidizing liquid, corrosive, n.o.s. (Azijnzuur Perazijnzuur), 5.1, III, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА
<b>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране</b>		
5.1 (8)	5.1 (8)	5.1 (8)
		
<b>14.4. Опаковъчна група</b>		
III	III	III
<b>14.5. Опасности за околната среда</b>		
Опасно за околната среда : Да	Опасно за околната среда : Да Морски замърсител : Да	Опасно за околната среда : Да
Няма допълнителна налична информация		

#### 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

##### - Сухопътен транспорт

Класификационен код (ADR) : OC1  
Специални разпоредби (ADR) : 274  
Ограничени количества (ADR) : 5l  
Опаковъчни инструкции (ADR) : P504, IBC02, R001  
Смесени опаковки (ADR) : MP2  
Категория транспорт (ADR) : 3  
Специални разпоредби за превоз - товарене, разтоварване и обработка (ADR) : CV24  
Код за ограничения за преминаване през тунел : E

##### - Транспорт по море

Специални разпоредби (IMDG) : 223, 274  
Ограничени количества (IMDG) : 5 L  
Опаковъчни инструкции (IMDG) : P504



# Mida CHRIOX F2

## Информационен лист за безопасност

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

IBC опаковъчни инструкции (IMDG) : IBC02

### - Въздушен транспорт

РСА Ограничени количества пътнически самолет и карго (IATA) : Y541

РСА Максимално нетно количество за ограничено количество пътнически самолет и карго (IATA) : 1L

РСА Инструкции за опаковане пътнически самолет и карго (IATA) : 551

РСА Максимално нетно количество пътнически самолет и карго (IATA) : 2.5L

Инструкции за опаковане само карго (IATA) : 555

Максимално нетно количество само карго (IATA) : 30L

Специални разпоредби (IATA) : A3

### 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

Регламент относно детергентите : Етикетиране на съдържанието:

Компонент	%
кислородни повърхностноактивни вещества за избелване	5-15%
фосфонати, нейногенни повърхностноактивни вещества, анионни повърхностноактивни вещества	<5%

#### 15.1.2. Национални разпоредби

Няма налична допълнителна информация

### 15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

За следните вещества от тази смес е извършена оценка на химическата безопасност

пероцетна киселина . .

## РАЗДЕЛ 16: Други данни

Индикация за промени:

Раздел	Променен елемент	Промяна	Коментари
16		Променено	

Съкращения и акроними:

ADR	Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе
ATE	Оценка на остра токсичност
CLP	Регламент относно класифицирането, етикетирането и опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008
DMEL	Получена минимална действаща доза/концентрация
DNEL	Получена недействаща доза/концентрация
EC50	Средна ефективна концентрация
ErC50 (водорасли)	ErC50 (водорасли)
IATA	Международна асоциация за въздушен транспорт
IMDG	Международен кодекс за превоз на опасни товари по море
LC50	Средна смъртоносна концентрация
LD50	Средна смъртоносна доза
LOAEL	Най-ниската доза, при която се наблюдава неблагоприятен ефект
NOAEC	Концентрация без наблюдаван неблагоприятен ефект
NOAEL	Ниво без наблюдаван неблагоприятен ефект
NOEC	Концентрация без наблюдавано въздействие
OECD	Организация за икономическо сътрудничество и развитие

# Mida CHRIOX F2

## Информационен лист за безопасност

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

PBT	Устойчиво, биоакмулиращо и токсично
PNEC	Предполагаема недействаща концентрация
REACH	Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали; Регламент (ЕО) № 1907/2006
ИЛБ	Информационен лист за безопасност
STP	Пречиствателна станция
vPvB	Много устойчиво и много биоакмулиращо

Друга информация

: Препоръчва се да предоставите информацията за тези данни за безопасност в съответен вид на потребителите. Подобна информация най-добрата, доколкото ни е известно и считаме, че е точна и надеждна. Тази информация се отнася да посочения специфичен материал и може да не е валидна в комбинация с други продукти. Тези данни за безопасност съответстват на 2006/1907БЕЕС. Отговорност на потребителя е да вземе всички необходими мерки за спазване на местните изисквания на закони и разпоредби. Christeyns не носи отговорност за каквито и да са вреди и загуби поради използването на споменатата информация в тези данни за безопасност.

Пълен текст на H- и EUH-предупрежденията за опасност:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Остра токсичност (дермална), категория на опасност 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Остра токсичност (инхал.), категория на опасност 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Остра токсичност (вдишване: прах, мъгла), категория на опасност 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Остра токсичност (орална), категория на опасност 4
Aquatic Acute 1	Опасно за водната среда — остра опасност, категория 1
Aquatic Chronic 1	Опасно за водната среда — хронична 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 на очите/дразнене на очите, категория на опасност 1
Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, категория на опасност 2
Flam. Liq. 3	Запалими течности, категория на опасност 3
Met. Corr. 1	Корозивно за метали, категория на опасност 1
Org. Perox. D	Органични пероксиди, тип D
Ox. Liq. 1	Оксидиращи течности, категория на опасност 1
Ox. Liq. 2	Оксидиращи течности, категория на опасност 2
Skin Corr. 1A	Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 1A, 1B, 1C
Skin Corr. 1B	Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 1B
Skin Corr. 1C	Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 1C
Skin Irrit. 2	Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 2
STOT SE 3	Специфична токсичност за определени органи — еднократна експозиция, категория на опасност 3, дразнене на дихателните пътища
H226	Запалими течност и пари.
H242	Може да предизвика пожар при нагряване.
H271	Може да предизвика пожар или експлозия; силен окислител.
H272	Може да усилва пожара; окислител.
H290	Може да бъде корозивно за металите.
H302	Вреден при поглъщане.
H312	Вреден при контакт с кожата.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	Вреден при вдишване.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
EUH071	Корозивен за дихателните пътища.

Класифициране и процедура, използвана за получаване на класификацията за смеси съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]:

Ox. Liq. 2	H272	Експертна оценка
Met. Corr. 1	H290	Изчислителен метод
Acute Tox. 4 (Oral)	H302	Изчислителен метод
Skin Corr. 1B	H314	Експертна оценка
Eye Dam. 1	H318	Експертна оценка

# Mida CHRIOX F2

## Информационен лист за безопасност

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

STOT SE 3	H335	Изчислителен метод
Aquatic Chronic 2	H411	Изчислителен метод

SDS Christeyns (EC 2015/830)

*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.*