

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

#### 1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта	: Смес
Наименование на продукта	: ЦИТРОЛ СУПЕР (димка)
Продуктов тип	: Биоцидни продукти (напр. дезинфектанти, контрол на вредителите)
Продуктова група	: Краен продукт
Други средства за идентификация	: ПРИЛОЖЕН 18-ти АТР

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

##### 1.2.1. Идентифицирани употреби

Предназначено за масова употреба	
Основна категория на употреба	: Професионална употреба
Употреба на веществото/сместа	: Инсектицид

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

Няма налична допълнителна информация

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

##### Доставчик

PelGar International Limited  
Unit 13 Newman Lane  
GU34 2QR Alton – Hampshire  
United Kingdom  
Т +44 (0)1420 80744  
[sds@pelgar.co.uk](mailto:sds@pelgar.co.uk) - [www.pelgar.co.uk](http://www.pelgar.co.uk)

##### Изключителен представител

PelGar International Limited  
18 rue des Remparts d'Ainay  
69002 Lyon  
France  
Т +44 (0)1420 80744  
[SDS@pelgar.co.uk](mailto:SDS@pelgar.co.uk) - [www.pelgar.co.uk](http://www.pelgar.co.uk)

#### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : +44 (0)1420 80744 (M-F 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]

Запалими твърди вещества, категория 2	H228
Оксидиращи твърди вещества, категория 2	H272
Дразнене на кожата, категория 2	H315
Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, категория 3	H335
Опасно за водната среда - остра опасност, категория 1	H400
Опасно за водната среда - хронична опасност, категория 1	H410

За пълния текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

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

Няма налична допълнителна информация

# ЦИТРОЛ СУПЕР (димка)

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

### 2.2. Елементи на етикета

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

Пиктограми за опасност (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS09

Сигнална дума (CLP) :

Внимание

Предупреждения за опасност (CLP)

- H228 - Запалимо твърдо вещество.
  - H272 - Може да усили пожара; окислител.
  - H315 - Предизвиква дразнене на кожата.
  - H335 - Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
  - H410 - Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
  - EUN031 - При контакт с киселини се отделя токсичен газ.
  - EUN401 - За да се избегнат рисковете за човешкото здраве и околната среда, да се спазват инструкциите за употреба.
- Препоръки за безопасност (CLP) :
- P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.
  - P210 - Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
  - P261 - Избягвайте вдишване на пушек.
  - P264 - Да се измие старателно със сапун и вода след употреба.
  - P270 - Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.
  - P280 - Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
  - P333+P351 - При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути.
  - P342+P311 - При симптоми на затруднено дишане: обадете се в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
  - P405 - Да се съхранява под ключ.
  - P501 - Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с нормативната уредба.
- Допълнителни фрази :
- Най-подходящите Р фрази, базирани на размера на опаковката и крайния потребител, са на етикетите на продукта. Допълнителни Р фрази са включени в SDS само за информация.

### 2.3. Други опасности

Други опасности, които не водят до класификация : Продуктът гори без пламък, за да даде плътен бял дим.

Не съдържа РВТ/vPvB вещества  $\geq 0.1\%$ , оценени в съответствие с Приложение XIII на Регламент REACH  
Сместа не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка, изготвен в съответствие с член 59(1), параграф 1 от REACH, за притежаването на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, или за което/които не е установено, че има(т) свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията в концентрация, равна или по-висока от 0,1 тегловен %.

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.1. Вещества

Не е приложимо

### 3.2. Смеси

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
HYDRATED SILICA	CAS №: 112926-00-8 ЕО №: 231-545-4	$\geq 10 - < 30$	Не се класифицира
HAMSOL 150 ND	CAS №: 64742-94-5 ЕО №: 918-811-1 ЕО индекс №: 649-424-00-3	$\geq 10 - < 30$	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411, EUN066
калиев хлорат	CAS №: 3811-04-9 ЕО №: 223-289-7 ЕО индекс №: 017-004-00-3	$\geq 10 - < 30$	Ox. Sol. 1, H271 Acute Tox. 4 (орална), H302 (ATE=500 mg/kg телесно тегло) Acute Tox. 4 (инхалационна), H332 Aquatic Chronic 2, H411, EUN031
WHITE MINERAL OIL (PETROLEUM)	CAS №: 8042-47-5 ЕО №: 232-455-8 REACH №: 01-2119487078-27	$\geq 5 - < 10$	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412, EUN066

# ЦИТРОЛ СУПЕР (димка)

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
CYPERMETHRIN 40-60 (Активно вещество (Биоцид))	CAS №: 52315-07-8 ЕО №: 257-842-9 ЕО индекс №: 607-421-00-4	≥ 5 – < 10	Acute Tox. 4 (орална), H302 (ATE=500 mg/kg телесно тегло) Acute Tox. 4 (инхалационна), H332 (ATE=3,3 mg/l/4h) Acute Tox. 4 (инхалационна: прах, мъгла), H332 (ATE=3,3 mg/l/4h) STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 (M=100000) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100000)
KAOLIN вещество с национална(и) гранична(и) стойност(и) на професионална експозиция (BE, BG, DK, FI, GB, HR, IE, PL, PT, IS, CH)	CAS №: 1332-58-7 ЕО №: 310-194-1	≥ 5 – < 10	Не се класифицира
PIPERONYL BUTOXIDE (Активно вещество (Биоцид))	CAS №: 51-03-6 ЕО №: 200-076-7 ЕО индекс №: 604-096-00-0	≥ 1 – < 5	STOT SE 3, H335 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH066
SODIUM DIOCTYL SULPHOSUCCINATE вещество с национална(и) гранична(и) стойност(и) на професионална експозиция (RO)	CAS №: 577-11-7 ЕО №: 209-406-4 REACH №: 01-2119491296-29	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318

За пълния текст на H- и EUH-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

Първа помощ - общи мерки	: При неразположение се обадете в център по токсикология или на лекар.
Първа помощ при вдишване	: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Да се развърже всичко което би могло да стяга, като яка, вратовръзка, колан или пояс. При неразположение потърсете медицински съвет/помощ.
Първа помощ при контакт с кожата	: Измийте кожата с много вода. Свалете замърсеното облекло. При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.
Първа помощ при контакт с очите	: Изплакнете очите с вода като предпазна мярка. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.
Първа помощ при поглъщане	: Изплакнете устата. При неразположение се обадете в център по токсикология или на лекар. Да не се предизвиква повръщане.

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

Симптоми/ефекти	: Тежестта на описаните симптоми ще варира в зависимост от концентрацията и продължителността на експозиция.
Симптоми/ефекти след контакт с кожата	: Може да причини алергична кожна реакция. Продължителен или многократен контакт може да предизвика изсушаване на кожата.
Симптоми/ефекти след контакт с очите	: Може да причини дразнене на очите.
Симптоми/ефекти след поглъщане	: Може да предизвика сензибилизация у предразположените към това хора.

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

Да се лекува симптоматично.

# ЦИТРОЛ СУПЕР (димка)

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

### РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

#### 5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства : Сух химичен прах, пяна устойчива на алкохоли, въглероден двуокис (CO<sub>2</sub>).  
Неподходящи пожарогасителни средства : Да не се използва водна струя.

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

Опасни продукти на разпадане в случай на пожар : Възможно е отделянето на токсични изпарения.

#### 5.3. Съвети за пожарникарите

Мерки за защита от пожар : Да се проветри изцяло зоната. Охлаждайте контейнерите с големи количества вода дълго време, след като пожарът е потушен. Избягвайте вдишване на (прах, пари, мъгла, газ).  
Защита при гасене на пожар : Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. Автономен и изолиращ апарат за дихателна защита. Пълна защита на тялото.

### РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

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

Защитни средства : Да се носят препоръчаните лични предпазни средства.  
Аварийни планове : Да се проветри зоната на разливане/разсипване. Да се избягва контакт с кожата и очите. Избягвайте вдишване на прах, пушек, дим, аерозоли, изпарения.

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

Защитни средства : Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. За повече информация, вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/ 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

За задържане : Съберете разлятото. Не докосвайте и не минавайте през разсипания/разлетия продукт.  
Методи за почистване : Да се събере механично (чрез метене или загребване с лопата) и да се постави в подходящ съд за унищожаване. Този материал и неговата опаковка трябва да бъдат обезвредени по безопасен начин в съответствие с местното законодателство.  
Друга информация : Материалите или твърдите остатъци да се изхвърлят на разрешено за целта място.

#### 6.4. Позоваване на други раздели

За повече информация, вижте раздел 13. 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 : Да се осигури добро проветряване на работното място. Да се избягва контакт с кожата и очите. Избягвайте вдишване на прах, пушек, дим, аерозоли, изпарения. Носете лични предпазни средства. Да се спазват инструкциите за безопасност. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Не използвайте преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки за безопасност.  
Хигиенни мерки : Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Винаги измивайте ръцете си след работа с продукта.

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

Условия за съхраняване : Да се съхранява на добре проветриво място. Да се държи на хладно. Винаги дръжте контейнера в изправено положение. Да се избягва контакт с храната и напитките. Съдът да се съхранява плътно затворен. Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

# ЦИТРОЛ СУПЕР (димка)

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

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

Идентифицираните употреби на този продукт са описани подробно в Раздел 1.

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

### 8.1. Параметри на контрол

#### 8.1.1 Национални гранични стойности на професионална експозиция и биологични гранични стойности

KAOLIN (1332-58-7)	
България - Граници на професионална експозиция	
Местно наименование	Каолин, съдържащ под 2 % свободен кристален силициев диоксид в респирабилната фракция
OEL TWA	6 mg/m <sup>3</sup> (Инхалабилна фракция) 3 mg/m <sup>3</sup> (Респирабилна фракция)
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. 47 от 2021 г., в сила от 04.06.2021 г.)

#### 8.1.2. Препоръчителни процедури за наблюдение

Няма налична допълнителна информация

#### 8.1.3. Образуват се замърсители на въздуха

Няма налична допълнителна информация

#### 8.1.4. DNEL и PNEC

Няма налична допълнителна информация

#### 8.1.5. Контролно бандажиране

Няма налична допълнителна информация

### 8.2. Контрол на експозицията

#### 8.2.1. Подходящ технически контрол

##### Подходящ технически контрол:

Да се осигури добро проветряване на работното място.

#### 8.2.2. Лични предпазни средства

Символ(и) за лични предпазни средства:



##### 8.2.2.1. Защита на очите и лицето

Защита на очите:

Предпазни очила

##### 8.2.2.2. Предпазване на кожата

Защита на кожата и тялото:

Да се носи подходящо предпазно облекло

Защита на ръцете:

Защитни ръкавици

##### 8.2.2.3. Защита на дихателните пътища

Защита на дихателните пътища:

В случай на недостатъчна вентилация да се носи подходящ дихателен апарат

# ЦИТРОЛ СУПЕР (димка)

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

### 8.2.2.4. Термични опасности

Няма налична допълнителна информация

### 8.2.3. Контрол на експозицията в околната среда

#### Контрол на експозицията в околната среда:

Да се избягва изпускане в околната среда.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

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

Агрегатно състояние	: Твърдо вещество
Цвят	: Мръснобял
Мирис	: Характерен
Граница на мириса	: Не е налично
Точка на топене	: Не е налично
Точка на замръзване	: Не е приложимо
Точка на кипене/интервал на кипене	: Не е налично
Запалимост	: Незапалим
Граници на експлозивност	: Не е приложимо
Долна граница на експлозивност	: Не е приложимо
Горна граница на експлозивност	: Не е приложимо
Пламна температура	: Не е приложимо
Температура на samozапалване	: Не е приложимо
Температура на разпадане	: Не е налично
pH	: Не е налично
pH разтвор	: Не е налично
Вискозитет, кинематичен	: Не е приложимо
Разтворимост	: Материал, неразтворим във вода
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Kow)	: Не е налично
Налягане на парите	: Не е налично
Налягане на парите при 50°C	: Не е налично
Плътност	: Не е налично
Относителна плътност	: Не е налично
Относителна плътност на парите при 20°C	: Не е приложимо
Размер на частиците	: Не е налично
Разпределение на частиците по размер	: Не е налично
Форма на частиците	: Не е налично
Съотношение на частиците	: Не е налично
Състояние по отношение на агрегацията на частиците	: Не е налично
Състояние по отношение на агломерацията на частиците	: Не е налично
Специфична повърхност на частиците	: Не е налично
Генериране на прах от частици	: Не е налично

### 9.2. Друга информация

#### 9.2.1. Информация във връзка с класовете на физична опасност

Няма налична допълнителна информация

#### 9.2.2. Други характеристики за безопасност

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1. Реакционна способност

Продуктът е нереактивен при нормални условия на употреба, съхранение и транспорт.

# ЦИТРОЛ СУПЕР (димка)

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

### 10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

### 10.3. Възможност за опасни реакции

Няма позната опасна реакция при нормални условия на употреба.

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

Няма при препоръчаните условия за съхранение и работа (вижте раздел 7).

### 10.5. Несъвместими материали

Няма налична допълнителна информация

### 10.6. Опасни продукти на разпадане

При нормални условия на съхранение и употреба, не трябва да се отделят опасни продукти на разлагане.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### 11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Остра токсичност (орална) : Не се класифицира  
Остра токсичност (дермална) : Не се класифицира  
Остра токсичност (вдишване) : Не се класифицира

#### CYPERMETHRIN 40-60 (52315-07-8)

LD50 орално плъх	500 – 1732
LD50 дермално плъх	> 5000 mg/kg OECD Testing
LC50 Вдишване - Плъх (Прах/мъгла)	3,3 mg/l/4h

#### HYDRATED SILICA (112926-00-8)

LD50 орално плъх	> 5000 mg/kg
LD50 дермално заек	> 5000 mg/kg

#### WHITE MINERAL OIL (PETROLEUM) (8042-47-5)

LD50 орално плъх	> 5000 mg/kg
LD50 дермално плъх	> 2000 mg/kg
LC50 Вдишване - Плъх (Пари)	> 5200 mg/l/4h

#### SODIUM DIOCTYL SULPHOSUCCINATE (577-11-7)

LD50 орално плъх	> 3000 mg/kg
------------------	--------------

#### PIPERONYL BUTOXIDE (51-03-6)

LD50 орално плъх	4570 – 5630 mg/kg
LD50 дермално заек	> 2000 mg/kg
LC50 Вдишване - Плъх (Пари)	> 5,9 mg/l/4h

Корозивност/дразнене на кожата : Не се класифицира

#### HYDRATED SILICA (112926-00-8)

pH	≈ 6
----	-----

#### KAOLIN (1332-58-7)

pH	6,2
----	-----

# ЦИТРОЛ СУПЕР (димка)

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

<b>PIPERONYL BUTOXIDE (51-03-6)</b>	
рН	5,8
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	: Не се класифицира
<b>HYDRATED SILICA (112926-00-8)</b>	
рН	≈ 6
<b>KAOLIN (1332-58-7)</b>	
рН	6,2
<b>PIPERONYL BUTOXIDE (51-03-6)</b>	
рН	5,8
Сенсибилизация 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	: Не се класифицира
<b>CYPERMETHRIN 40-60 (52315-07-8)</b>	
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
<b>HAMSOL 150 ND (64742-94-5)</b>	
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
<b>PIPERONYL BUTOXIDE (51-03-6)</b>	
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	: Не се класифицира
<b>CYPERMETHRIN 40-60 (52315-07-8)</b>	
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
<b>калиев хлорат (3811-04-9)</b>	
NOAEL (орално, плъх, 90 дни)	100 mg/kg телесно тегло Animal: rat, Guideline: EPA OPP 82-1 (90-Day Oral Toxicity), Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
<b>SODIUM DIOCTYL SULPHOSUCCINATE (577-11-7)</b>	
NOAEL (орално, плъх, 90 дни)	> 1000 mg/kg телесно тегло Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
Опасност при вдишване	: Не се класифицира
<b>CYTROL SUPER SG</b>	
Вискозитет, кинематичен	Не е приложимо

### 11.2. Информация за други опасности

Няма налична допълнителна информация



# ЦИТРОЛ СУПЕР (димка)

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

### РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

#### 12.1. Токсичност

Екология - общо	: Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
Опасно за водната среда, краткосрочна (остра)	: Силно токсичен за водните организми.
Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична)	: Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
Не се разгражда бързо	

<b>HYDRATED SILICA (112926-00-8)</b>	
LC50 - Риби [1]	> 10000 mg/l
EC50 - Ракообразни [1]	> 1000 mg/l
<b>KAOLIN (1332-58-7)</b>	
LC50 - Риби [1]	> 1000 mg/l
EC50 - Ракообразни [1]	> 1000 mg/l
EC50 72h - Водорасли [1]	> 1000 mg/l
<b>калийн хлорат (3811-04-9)</b>	
LC50 - Риби [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
LC50 - Риби [2]	> 1000 mg/l Test organisms (species): Cyprinodon variegatus
EC50 - Ракообразни [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
NOEC хронична риби	≥ 500 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio) Duration: '36 d'
<b>HAMSOL 150 ND (64742-94-5)</b>	
LC50 - Риби [1]	≤ 10 mg/l
<b>WHITE MINERAL OIL (PETROLEUM) (8042-47-5)</b>	
LC50 - Риби [1]	> 400000 ppm
EC50 - Ракообразни [1]	> 500000 ppm
EC50 72h - Водорасли [1]	100 mg/l
<b>SODIUM DIOCTYL SULPHOSUCCINATE (577-11-7)</b>	
LC50 - Риби [1]	10 – 100 mg/l
EC50 - Ракообразни [1]	1 – 10 mg/l
EC50 72h - Водорасли [1]	10 – 100 mg/l
<b>PIPERONYL BUTOXIDE (51-03-6)</b>	
LC50 - Риби [1]	3,94 mg/l
LC50 - Риби [2]	6,12 mg/l
EC50 - Ракообразни [1]	0,05 – 0,51 mg/l
EC50 72h - Водорасли [1]	3,89 mg/l
NOEC хронична риби	0,18 mg/l
NOEC хронична ракообразни	0,03 mg/l
NOEC хронична водорасли	0,824 mg/l

#### 12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична допълнителна информация

# ЦИТРОЛ СУПЕР (димка)

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

### 12.3. Биоакмулираща способност

Няма налична допълнителна информация

### 12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

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

Няма налична допълнителна информация

### 12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налична допълнителна информация

### 12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

Методи за третиране на отпадъци	: Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с инструкциите за сортиране на лицензираната служба за изхвърляне на отпадъци.
Препоръки за обезвреждане на продукта/опаковката	: пункт за събиране на опасни или специални отпадъци, в съответствие с местните, регионални, национални и/или международни разпоредби.
код HP	: HP2 - „Оксидиращи“: отпадъци, които могат, обикновено чрез отделяне на кислород, да причинят запалването на други материали или да спомогнат за това. HP5 - „Специфична токсичност за определени органи (STOT) /Опасност при вдишване“: отпадъци, които могат да причинят специфична токсичност за определени органи при еднократна или многократна експозиция или които причиняват остри токсични ефекти след вдишване. HP12 - „Отделящи силно токсичен газ“: отпадъци, които отделят силно токсични газове (Acute Tox. 1, 2 или 3) при контакт с вода или течност. HP14 - „Токсични за околната среда“: отпадъци, които представляват или могат да представляват непосредствени или проявяващи се след време рискове за един или повече компоненти на околната среда.
Група опасни отпадъци	: Европейски каталог на отпадъците (EWC), код на отпадъците 20 01 19*: пестициди

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

В съответствие с ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
Приложена(и) специална(и) разпоредба(и) : 375	Приложена(и) специална(и) разпоредба(и) : 969	Приложена(и) специална(и) разпоредба(и) : A197
Когато се превозват в единични или комбинирани опаковки, съдържащи нетно количество на единична или вътрешна опаковка от 5 l или по-малко за течности или имащи нетна маса на единична или вътрешна опаковка от 5 kg или по-малко за твърди вещества, тези вещества не са обект на разпоредбите на ADR при условие, че опаковките удовлетворяват общите разпоредби на 4.1.1.1, 4.1.1.2 и 4.1.1.4 to 4.1.1.8.		
<b>14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер</b>		
UN 3077	UN 3077	UN 3077
<b>14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН</b>		
ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТВЪРДО, Н.У.К. (CYPERMETHRIN 40-60 )	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (CYPERMETHRIN 40-60 )	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (CYPERMETHRIN 40-60 )

# ЦИТРОЛ СУПЕР (димка)

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕО) 2020/878

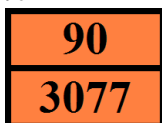
ADR	IMDG	IATA
<b>Описание на транспортните документи</b>		
UN 3077 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТВЪРДО, Н.У.К. (), 9, III, (-)	UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (CYPERMETHRIN 40-60 ), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3077 Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (CYPERMETHRIN 40-60 ), 9, III
<b>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране</b>		
9	9	9
<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)	: M7
Специални разпоредби (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Ограничени количества (ADR)	: 5kg
Изключени количества (ADR)	: E1
Опаковъчни инструкции (ADR)	: P002, IBC08, LP02, R001
Специални опаковъчни разпоредби (ADR)	: PP12, B3
Смесени опаковки (ADR)	: MP10
Инструкции за преносими цистерни и контейнери за насипни товари (ADR)	: T1, BK1, BK2, BK3
Специални разпоредби относно преносими цистерни и контейнери за насипни товари (ADR)	: TP33
Кодове за цистерни (ADR)	: SGAV, LGBV
Превозно средство за превоз в цистерни	: AT
Транспортна категория (ADR)	: 3
Специални разпоредби за превоза - Опаковки (ADR)	: V13
Специални разпоредби за превоз - Насипно състояние (ADR)	: VC1, VC2
Специални разпоредби за превоз - товарене, разтоварване и обработка (ADR)	: CV13
Идентификационен номер за опасност (Кемлер No.)	: 90
Оранжеви табели	:

Код за тунелни ограничения (ADR)



#### Транспорт по море

Специални разпоредби (IMDG)	: -
Ограничени количества (IMDG)	: 274, 335, 966, 967, 969
Изключени количества (IMDG)	: 5 kg
Идентификационен номер за опасност (Кемлер No.)	: E1

# ЦИТРОЛ СУПЕР (димка)

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (EO) 1907/2006, изменен с Регламент (EC) 2020/878

Опаковъчни инструкции (IMDG)	: LP02, P002
Специални разпоредби за опаковане (IMDG)	: PP12
IBC опаковъчни инструкции (IMDG)	: IBC08
IBC специални разпоредби (IMDG)	: B3
Инструкции за цистерни (IMDG)	: BK1, BK2, BK3, T1
Специални разпоредби относно цистерни (IMDG)	: TP33
EmS-№ (Пожар)	: F-A
EmS-№ (Разлив)	: S-F
Категория на товарене (IMDG)	: A
Складиране и обработка (IMDG)	: SW23

### Въздушен транспорт

PSA Изключени количества (IATA)	: E1
PSA Ограничени количества пътнически самолет и карго (IATA)	: Y956
PSA Максимално нетно количество за ограничено количество пътнически самолет и карго (IATA)	: 30kgG
PSA Инструкции за опаковане пътнически самолет и карго (IATA)	: 956
PSA Максимално нетно количество пътнически самолет и карго (IATA)	: 400kg
Инструкции за опаковане само карго (IATA)	: 956
Максимално нетно количество само карго (IATA)	: 400kg
Специални разпоредби (IATA)	: A97, A158, A179, A197, A215
ERG код (IATA)	: 9L

## 14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

Не е приложимо

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

### 15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

#### 15.1.1. Регламенти на ЕС

##### REACH, Приложение XVII (Условия за ограничаване)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в Приложение XVII на REACH (Условия за ограничаване)

##### REACH, Приложение XIV (Списък на веществата за разрешаване)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в Приложение XIV на REACH (Списък на веществата за разрешаване)

##### REACH, Списък с кандидат-вещества (SVHC)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка на REACH с кандидат-вещества

##### Регламент PIC (ЕС 649/2012, Предварително обосновано съгласие)

Съдържа вещество(а), включено(и) в PIC списъка (Регламент ЕС 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали): калиев хлорат (3811-04-9)

##### Регламент относно УОЗ (ЕС 2019/1021, Устойчиви органични замърсители)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с УОЗ (Регламент ЕС 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители)

##### Регламент относно вещества, които нарушават озоновия слой (ЕС 1005/2009)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с вещества, които нарушават озоновия слой (Регламент EO 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой)

##### Регламент относно биоцидите (ЕС 528/2012)

Съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с биоциди (Регламент ЕС 528/2012 относно предоставянето на пазара и употребата на биоциди)

Продуктов тип (Биоцид)	:
Номер на разрешение	:
Съдържа	: CYPERMETHRIN 40-60 (6,24 % (percentage)); PIPERONYL BUTOXIDE (2,13 % (percentage))

# ЦИТРОЛ СУПЕР (димка)

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

### Регламент относно прекурсорите на взривни вещества (ЕС 2019/1148)

Съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с прекурсори на взривни вещества (Регламент ЕС 2019/1148 за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества)

#### ПРИЛОЖЕНИЕ I ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА ПОД ОГРАНИЧЕНИЕ

Списък на вещества, които не се предоставят на масовия потребител и не се въвеждат, притежават или употребяват от масовия потребител, в самостоятелен вид или в смеси или вещества, които съдържат такива вещества, освен ако концентрацията не е равна или по-ниска от пределно допустимите стойности, определени в колона 2, и по отношение на които подозрителните трансакции и значителните липси и кражби трябва да бъдат докладвани в срок от 24 часа.

Наименование	CAS №	Limit value	Максимално допустима стойност за целите на издаване на разрешения съгласно член 5, параграф 3	Код по Комбинираната номенклатура (КН) на съединение с определен химичен състав, представено самостоятелно, което отговаря на изискванията на забележка 1 съответно към глава 28 или 29 на КН	Код по Комбинираната номенклатура на смес без съставки, които биха довели до класифициране по друг код по КН
Калиев хлорат	3811-04-9	40 % w/w	No licensing permitted	ex 2829 19 00	ex 3824 99 96

Моля, вижте [https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list\\_of\\_competent\\_authorities\\_and\\_national\\_contact\\_points\\_en.pdf](https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf)

### Регламент относно прекурсорите на наркотични вещества (ЕО 273/2004)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с Прекурсори на наркотичните вещества (Регламент ЕО 273/2004 относно производството и пускането на пазара на определени вещества, използвани за незаконно производство на наркотични или психотропни вещества)

#### 15.1.2. Национални разпоредби

Няма налична допълнителна информация

### 15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Не е извършена оценка на химическата безопасност

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Съкращения и акроними:	
ADN	Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешните водни пътища
ADR	Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе
ATE	Оценка на остра токсичност
BCF	Фактор за биоконцентрация
BLV (Биологична гранична стойност)	Биологична гранична стойност
БПК	Биохимична потребност от кислород (БПК)
ХПК (Химична потребност от кислород)	Химична потребност от кислород (ХПК)
DMEL	Получена минимална действаща доза/концентрация
DNEL	Получена недействаща доза/концентрация
ЕО №	Номер на Европейската общност
ЕС50	Средна ефективна концентрация

# ЦИТРОЛ СУПЕР (димка)

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

Съкращения и акроними:	
EN	Европейски стандарт
IARC	Международна агенция за изследване на рака
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
OEL	Гранична стойност на експозиция на работното място
PBT	Устойчиво, биоакмулиращо и токсично
PNEC	Предполагаема недействаща концентрация
RID	Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари
ИЛБ	Информационен лист за безопасност
STP	Пречиствателна станция
ТПК	Теоретична потребност от кислород (ThOD)
TLM	Средно ниво на токсичност
ЛОС	Летливи органични съединения
CAS №	Номер на Службата за химични индекси
Н.У.К.	Неуказани конкретно
vPvB	Много устойчиво и много биоакмулиращо
ED	Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Пълен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност:	
Acute Tox. 4 (инхалационна)	Остра токсичност (инхал.), Категория 4
Acute Tox. 4 (инхалационна: прах, мъгла)	Остра токсичност (инхалационна: прах, мъгла), Категория 4
Acute Tox. 4 (орална)	Остра токсичност (орална), Категория 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
Asp. Tox. 1	Опасност при вдишване, Категория 1
EUN031	При контакт с киселини се отделя токсичен газ.
EUN066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
Eye Dam. 1	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 1

# ЦИТРОЛ СУПЕР (димка)

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

Пълен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност:	
Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 2
H271	Може да предизвика пожар или експлозия; силен окислител.
H302	Вреден при поглъщане.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
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.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
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.
Ox. Sol. 1	Оксидиращи твърди вещества, Категория 1
Skin Irrit. 2	Корозия/дразнене на кожата, Категория 2
STOT RE 2	Специфична токсичност за определени органи – повтаряща се експозиция, Категория 2
STOT SE 3	Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция, Категория 3, дразнене на дихателните пътища

Класификацията е в съответствие с : АТР 12

Информационен лист за безопасност (ИЛБ), ЕС

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.