

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

1.1. Идентификатори на продукта

Форма на продукта : Смес
 Търговско наименование : NEOSTOP DP
 Код на продукта : CA701842
 Синоними : CIPC 1% DP

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
 Спецификация на : Пестицид
 промишлено/професионално използване : Селско стопанство.
 Употреба на веществото/сместа : Plant growth regulation.

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма допълнителна информация на разположение

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

AGRIPHAR S.A.
 Rue de Renory, 26/1
 B-4102 Ougrée - Belgium
 T +32 (0)4 385 97 11 - F +32 (0)4 385 97 49
info@agriphar.com - <http://www.agriphar.com>

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : +32 (0)4 385 97 11 (8h - 16h35)
 112 (European Emergency Number)

Страна	Официален консултативен орган	Адрес	Телефонен номер при спешни случаи
BULGARIA	National Toxicological Information Centre National Clinical Toxicology Centre, Emergency Medical Institute "Pirogov"	21 Tottleben Boulevard 1606 SOFIA	+359 2 9154 409
Worldwide	WHO	http://www.who.int/gho/phe/chemical_safety/poisons_centres/en/	

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

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

Carc. 2 H351
 Aquatic Chronic 3 H412

Пълен текст на H-фразите: вижте раздел 16

Classification according to Regulation (EC) No 1107/2009 of the European Parliament and of the Council of 21 October 2009 concerning the placing of plant protection products on the market and repealing Council Directives 79/117/EEC and 91/414/EEC (България)

Carc. 2 H351
 Aquatic Chronic 3 H412

Пълен текст на H-фразите: вижте раздел 16

2.2. Елементи на етикета

Labelling according to Regulation (EC) No 1107/2009 of the European Parliament and of the Council of 21 October 2009 concerning the placing of plant protection products on the market and repealing Council Directives 79/117/EEC and 91/414/EEC (България)

Пиктограми за опасности (CLP) :



GHS08

Сигнална дума (CLP) : Внимание
 Опасни съставки : CIPC
 Предупреждения за опасност (CLP) : H351 - Предполага се, че причинява рак

NEOSTOP DP

информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) № 453/2010

Препоръки за безопасност (CLP)	: H412 - Вреден за водните организми, с дълготраен ефект : P101 - При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта : P270 - Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта : P273 - Да се избягва изпускане в околната среда : P284 - [При недостатъчна вентилация] носете средства за защита на дихателните пътища : P301+P310 - ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар : P363 - Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба : P501 - Съдържанието/съдът да се изхвърли в инсталация за събиране на опасни или специални отпадъци
EUN фрази	: EUN401 - За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба
Предпазни мерки за безопасност PPP (Препарати за растителна защита)	: SP 1 - SP1- Да не се замърсяват водите с този продукт или с неговата опаковка. (Да не се почиства използваната техника в близост до повърхностни води/Да се избягва замърсяване чрез отточни канали на ферми или пътища.)

2.3. Други опасности

Няма допълнителна информация на разположение

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещество

Не е приложимо

3.2. Смес

Наименование	Идентификатори на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
CIPC	(CAS №) 101-21-3 (ЕО №) 202-925-7 (ЕО индекс №) 006-096-00-0	0,8 - 1,2	Carc. 2, H351 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

Full text of H-phrases: see section 16

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Първа помощ - общи мерки	: При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
Първа помощ при вдишване	: ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. При затруднения в дишането да се подаде кислород. При неравномерно дишане или спирането му да се направи изкуствено дишане. При проява на симптоми или в случай на съмнение да се направи консултация с лекар.
Първа помощ при контакт с кожата	: При допир с кожата веднага съблечете замърсеното, напоено облекло и веднага измийте кожата с много вода и сапун. При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ.
Първа помощ при контакт с очите	: Веднага и обилно да се изплакне с очен душ или вода. 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	: При поглъщане устата да се изплакне с вода (но само ако пострадалият е в съзнание). Да не се предизвиква повръщане. Веднага да се потърси лекарска помощ.

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

Симптоми/наранявания след вдишване	: Болно гърло.
Симптоми/наранявания след контакт с кожата	: Зачервяване.
Симптоми/наранявания след контакт с очите	: Зачервяване, болка.
Симптоми/наранявания след поглъщане	: стомашно-чревни разстройства. Гадене. Повръщане.

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

Симптоматично лечение.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

подходящи пожарогасителни средства	: Пяна. Сухо пожарогасящо вещество. Въглероден двуокис (CO ₂). Разпръскваща струя вода.
------------------------------------	---

NEOSTOP DP

информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) № 453/2010

Неподходящи пожарогасителни средства : Силна струя вода.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасност от пожар : Невъзпламеним.

5.3. Съвети за пожарникарите

Предпазни мерки огън : Откритият огън забранен. Пушенето забранено.
Противопожарни мерки : Да се извърши евакуация и да се ограничи достъпът. За защита на хора и за охлаждане на контейнери в опасните зони да се използва водна струя.
Защита при гасене на пожар : Да се носи костюм за химическа защита. Ако не е възможна или не е достатъчна локалната аспирация или вентилация с технически средства, трябва да се носи предпазна маска.
Друга информация : Замърсената вода от гасене да се събира отделно. Да не се допуска изтичането ѝ в канализацията или откритите води.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Общи мерки : При разсипване или разливане, в района да остане само подходящо защитения персонал.

6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Защитни средства : Да се носи подходящо предпазно облекло, ръкавици и защитни средства за очите или лицето. При недостатъчна вентилация да се използват подходящи средства за дихателна защита.
Аварийни планове : Евакуирайте зоната. Да се осигури подходяща вентилация, за да се сведат до минимум концентрациите на прах и/или изпарения. Да се извика експерт. Елиминирайте всички възможни запалителни източници.

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства : Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород и костюм за химическа защита.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се изпуска в канализацията; този материал и опаковката му да се изхвърлят само на места за събиране на опасни или специални отпадъци. Да се уведомят властите, ако продуктът попадне в канализацията или обществени водоеми.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

За задържане : Предотвратява разпространение в каналите. Да се задържат и приберат големите разсипани количества като се смесят с инертни твърди гранули.
Методи за почистване : Разсипаният материал да се събере и постави в подходящ контейнер.
Друга информация : Особена опасност от хлъзгане върху от изтекъл/разлят продукт.

6.4. Позоваване на други раздели

Контрол на експозицията/лични предпазни средства. Обезвреждане на отпадъците.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа : Да се манипулира в съответствие с изискванията на добрата промишлена хигиена и процедурите за безопасност. Да се пази от топлина/искри/открит пламък/нагорещени повърхности. - Тютюнопушенето забранено. Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.
Температура за работа : при стайна температура
Хигиенни мерки : Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба. Да се измият ръцете и другите експонирани области с мек сапун и вода преди употреба на храна, питиета или пушене, както и при приключване на работа.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Технически мерки : Добре заземен. Да се използват съоръжения, апаратура, аспиратори, уреди и др., защитени от експлозия.
Условия за съхраняване : Да се пази от прегряване и пряка слънчева светлина.
Несъвместими продукти : Силна киселина. Силни основи. Окисляващо вещество, силен.
Максимален срок на съхранение : 2 годината (ите)
Място за складиране : Контейнерът да се съхранява плътно затворен, на хладно и добре проветриво място. Да с предвидят съдове за остатъчните продукти, напр. безотточна вана на пода.
Опаковъчни материали : Да се съхранява само в оригиналната опаковка. Да се съхранява под ключ.

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

Няма допълнителна информация на разположение

NEOSTOP DP

информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) № 453/2010

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Няма допълнителна информация на разположение

8.2. Контрол на експозицията

Лични предпазни средства	: ръкавици. противогаз. Предпазни очила.
Защита на ръцете	: Да се носят подходящи ръкавици, устойчиви на проникването на химикали. NBR (Нитрилов каучук). При случаи на специална употреба се препоръчва справка с производителя, дали горепосочените защитни ръкавици притежават необходимата устойчивост на химикали.
Защита на очите	: Защитна маска на лицето. Химически очила или защитни очила.
Защита на кожата и тялото	: Да се осигури защита на кожата, подходяща за условията на употреба.
Дихателна защита	: Ако не е възможна или не е достатъчна локалната аспирация или вентилация с технически средства, трябва да се носи предпазна маска.



Контрол на експозицията в околната среда	: Да се уведомят властите, ако продуктът попадне в канализацията или обществени водоеми.
Друга информация	: В непосредствена близост до всяко място на евентуална експозиция трябва да има чешми за спешно промиване на очите и обезопасителни душиове.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: твърд
Външен вид	: Прах.
Цвят	: кафяв.
Мирис	: без мирис.
Граница на мириса	: Няма налични данни
pH	: 9,6 (1%)
Относителна скорост на изпаряване (бутилацетат=1)	: Няма налични данни
Точка на топене	: Няма налични данни
Точка на замръзване	: Няма налични данни
Точка на кипене/интервал на кипене	: Няма налични данни
Точка на запалване	: Няма налични данни
Температура на самозапалване	: > 400 °C
Температура на разпадане	: > 300 °C
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Не лесно запалими.
Налягане на парите	: Няма налични данни
Относителна плътност на парите при 20 °C	: Няма налични данни
Относителна плътност	: Няма налични данни
Плътност	: 1,43 g/ml (Tap density - CIPAC MT33)
Разтворимост	: Няма налични данни
Log Pow	: Няма налични данни
Вискозитет, кинематичен	: Няма налични данни
Вискозитет, динамичен	: Няма налични данни
Експлозивни свойства	: не експлозивен.
Оксидиращи свойства	: не поддържащ горенето.
Експлозивни граници	: Няма налични данни

9.2. Друга информация

Няма допълнителна информация на разположение

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

При излагане на топлина може да се разгражда като отделя вредни газове.

NEOSTOP DP

информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) № 453/2010

10.2. Химична стабилност

Устойчиво при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма при нормални условия. Справка относно реактивността направете в раздел 10.1.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Да се пази от прегряване и пряка слънчева светлина. Да се пази от топлина/искри/открит пламък/нагорещени повърхности. - Тютюнопушенето забранено.

10.5. Несъвместими материали

Силна киселина. Силни основи. Силни окислителни агенти.

10.6. Опасни продукти на разпадане

При загряване до разграждане изпуска опасни пари. Въглероден двуокис (CO₂). Въглероден моноокисид. Азотни окиси (NO_x).

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност : Некласифициран

NEOSTOP DP	
LD50 орално плъх	> 5000 mg/kg
LD50 дермално плъх	> 2000 mg/kg
LC50 вдишване - плъх (mg/l)	> 5,15 mg/l/4h

CIPС (101-21-3)	
LD50 орално плъх	4200 mg/kg
LD50 дермално плъх	> 2000 mg/kg

Корозивност/дразнене на кожата : Некласифициран
pH: 9,6 (1%)

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите : Некласифициран
pH: 9,6 (1%)

Респираторна или кожна сенсibiliзация : Некласифициран

Мутагенност на зародишните клетки : Некласифициран

Канцерогенност : Предполага се, че причинява рак.

Репродуктивна токсичност : Некласифициран

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция : Некласифициран

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

Опасност при вдишване : Некласифициран

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

NEOSTOP DP	
LC50 риби 1	> 41 mg/l (96h)
EC50 Daphnia 1	> 61 mg/l (48h)
ErC50 (водорасли)	210 mg/l (72h)

CIPС (101-21-3)	
LC50 риби 1	7,5 mg/l (96h Salmo gairdneri)
EC50 Daphnia 1	4 mg/l (48h Daphnia magna)
LC50 риби 2	5,3 mg/l (96h Cyprinus carpio)
ErC50 (водорасли)	1 mg/l (96h Navicula pelliculosa)
ErC50 (други водни растения)	1,67 mg/l (7d; Lemna minor)
NOEC хронична риби	0,32 mg/l (34d Brachydanio rerio)
NOEC хронична ракообразни	1 mg/l (21d Daphnia magna)

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма допълнителна информация на разположение

12.3. Биоакмулираща способност

NEOSTOP DP

информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) № 453/2010

CIPС (101-21-3)	
BCF (Биоконцентрационен фактор) в риби 1	144
Log Pow	3,76 (20°C; pH=7)

12.4. Преносимост в почвата

Няма допълнителна информация на разположение

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма допълнителна информация на разположение

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма допълнителна информация на разположение

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Местно законодателство (отпадъци)	:	Изхвърлянето на отпадъците трябва да се извършва съгласно официалните нормативни изисквания.
Методи за третиране на отпадъци	:	Този материал и опаковката му да се изхвърлят само на места за събиране на опасни или специални отпадъци.
Допълнителна информация	:	Да не се допуска препаратът и/или контейнерът да попадне във воден басейн. (Да не се почистват апаратите за разпръскване в непосредствена близост до открити води/ да се избягва непрякото разпространение през канавките). Да се уведомят властите, ако продуктът попадне в канализацията или обществени водоеми.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Номер по списъка на ООН				
Не е обект на наредбите за транспорт				
14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
14.4. Опаковъчна група				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
14.5. Опасности за околната среда				
Опасно за околната среда : Не	Опасно за околната среда : Не Морски замърсител : Не	Опасно за околната среда : Не	Опасно за околната среда : Не	Опасно за околната среда : Не
Няма допълнителна налична информация				

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

- Сухопътен транспорт

Транспортни разпоредби (ADR) : Не е предмет

- Морски транспорт

Транспортни разпоредби (IMDG) : Не е предмет

- Въздушен транспорт

Транспортни разпоредби (IATA) : Not subject

- Вътрешен воден транспорт

Не се регулира от ADN : Не

- Железопътен транспорт

Превозът забранен (RID) : Не

14.7. Транспорт на насипни товари съгласно Приложение II на Конвенцията MARPOL 73/78 и съгласно кода IBC

Не е приложимо

NEOSTOP DP

информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) № 453/2010

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. Наредби на ЕС

Не съдържа вещества, за които има ограничения по Приложение XVII

Не съдържа вещество, кандидат на REACH

Не съдържа вещества от Приложение XIV на REACH

15.1.2. Национални разпоредби

Няма допълнителна информация на разположение

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Няма допълнителна информация на разположение

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Индикация за промени:

	SDS EU format	Добавено	
	Дата на редакцията	Променен	
	Отменя	Променен	
2.2	Препоръки за безопасност (CLP)	Променен	

Full text of H- and EUH-phrases:

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
Carc. 2	Канцерогенност, категория на опасност 2
STOT RE 2	Специфична токсичност за определени органи — повтаряща се експозиция, категория на опасност 2
H351	Предполага се, че причинява рак
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция
H400	Силно токсичен за водните организми
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект
EUH401	За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба

информационен лист за безопасност ЕК (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