

Информационен лист за безопасност

Страница: 1/17

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Директива (EG) Nr.1907/2006

Дата / Преработен на: 11.07.2012

Версия: 3.0

Продукт: **АКРОБАТ® ПЛЮС ВГ**

(Идентификационен номер ID no. 30279351/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.07.2012

1. Наименование на веществото/препарата и фирмата/предприятието

Идентификатори на продукта

АКРОБАТ® ПЛЮС ВГ

Релевантно идентифицирано използване на веществото или сместа и употреба, която следва да се избягва.

Идентифицирани релевантни области на приложение: Средство за растителна защита, Фунгицид

Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма:

BASF Agro B.V.
Moosacherstrasse 2
8820 Waedenswil/Au, SWITZERLAND

Адрес за контакт:

БАСФ ЕООД
Бул. България 118, ет. 1
Бизнес Център АБАКУС
1618 София
България

Телефон: +359 2 9152-025

Адрес e-mail: galina.andonova@basf.com

Телефонен номер при спешни случаи

Клиника по токсикология към МБАЛСМ „Н.И. Пирогов”

+359 2 915-44-09 или +359 2 915-43-46

International emergency number:

Телефон: +49 180 2273-112

2. Описание на опасностите

Елементи на етикета

Globally Harmonized System, EU (GHS) - Глобална хармонизирана система

пиктограма:



Сигнална дума:

Внимание

Указание за опасност:

H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H361d	Има съмнения, че уврежда плода.
H400	Много токсично за водните организми.
H410	Много токсично за водните организми, с дълготраен ефект.
EUH401	За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

Указания за безопасност (превенция):

P201	Преди употреба е необходимо да се получават специални инструкции.
P261a	Да се избягва вдишване на праха.
P272	Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение.
P280e	Да се използват предпазни ръкавици/облекло.

Указания за безопасност (реакция):

P302 + P352	При допир с кожата: да се измие обилно с вода и сапун.
P308 + P313	ПРИ явна или предполагаема експозиция: Да се потърси медицински съвет/помощ.
P333 + P313	При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Да се потърси медицински съвет/помощ.
P363	Замърсеното облекло да се изпере преди повторна употреба.
P391	Да се събере разлятото.

Указания за безопасност (съхранение):

P405	Да се съхранява под ключ.
------	---------------------------

Указания за безопасност (елиминирание):

P501	Съдържанието / опаковките да се предадат на събирателен пункт за опасни или специални отпадъци.
------	---

В съответствие с Директива (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Компонент(и) от етикетировката, определящи опасностите: манкоцеб

Съгласно Директива 67/548/EWG респ. 1999/45/EG

Директивите на ЕС

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Директива (EG) Nr.1907/2006

Дата / Преработен на: 11.07.2012

Версия: 3.0

Продукт: **АКРОБАТ® ПЛЮС ВГ**

(Идентификационен номер ID no. 30279351/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.07.2012

Символ(и) за опасност

Xn Вреден за здравето.



N Опасен за околната среда.



Фраза (и)- R

R43

Възможна е сензибилизация при контакт с кожата.

R63

Възможен риск за увреждане на плода при бременност.

R50/53

Силно токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

Фраза (и) -S

S2

Да се пази далече от достъп на деца.

S13

Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.

S20/21

По време на работа да не се яде, пие и пуши.

S36/37

Да се носи подходящо защитно облекло и ръкавици.

S29/35

Да не се допуска изпускане в канализацията; този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин.

S46

При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикетът.

S57

Да се използва подходящат съд, за да се избегне замърсяване на околната среда.

Компонент(и) от етикетировката, определящи опасностите: манкоцеб

Класифициране на веществото или сместаВ съответствие с Директива (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Кож. сенз. 1

репрод. 2 (неродено дете)

Aqu. akut. 1

Aqu. Chron. 1

Съгласно Директива 67/548/EWG респ. 1999/45/EG

Repr. Cat. 3

Възможни опасности:

Възможен риск за увреждане на плода при бременност.

Възможна е сензибилизация при контакт с кожата.

Силно токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

За класификациите, които не са напълно посочени в този раздел, пълният текст се съдържа в Раздел 16.

Други опасности

В съответствие с Директива (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Вж. Раздел 12 - Резултати от оценката по PBT и vPvB

Доколкото е релевантно, в този раздел се посочват данни за други опасности, които не водат до класифициране, но могат да допринесат за общите опасности, които произтичат от веществото или сместа.

3. Състав на препарата / Информация за съставните части

Смеси

Химическа характеристика

Средство за растителна защита, Фунгицид, Диспергируем във вода гранулат

Опасни съставни вещества (GHS)

в съответствие с Директива (EG) Nr. 1272/2008

диметоморф

Съдържание (W/W): 9 %	Aqu. Chron. 2
CAS номер: 110488-70-5	H411
EG - номер: 404-200-2	
INDEX - номер: 613-102-00-0	

манкоцеб

Съдържание (W/W): 60 %	Кож. сенз. 1
CAS номер: 8018-01-7	репрод. 2 (ungeborenes Kind)
INDEX - номер: 006-076-00-1	Aqu. akut. 1
	H317, H400, H361d

натриев додецилсулфат

Съдържание (W/W): < 2 %	Запалими твърди вещества 2
CAS номер: 151-21-3	Acute tox. 4 (Инхалиране - прах)
EG - номер: 205-788-1	Acute tox. 4 (орално)
Регистрационен номер по	Разяждане/Дразнене на кожата 2
REACH: 01-2119489461-32	Увреждане/Дразнене на очите 1
	STOT единична 3 (дразни дихателната система)
	Aqu. Chron. 3
	H318, H315, H332, H302, H412, H228, H335

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Директива (EG) Nr.1907/2006

Дата / Преработен на: 11.07.2012

Версия: 3.0

Продукт: **АКРОБАТ® ПЛЮС ВГ**

(Идентификационен номер ID no. 30279351/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.07.2012

амониев сулфат

Съдържание (W/W): < 10 %

CAS номер: 7783-20-2

EG - номер: 231-984-1

Регистрационен номер по

REACH: 01-2119455044-46

Опасни съставни вещества

в съответствие с Директива 1999/45/EG

диметоморф

Съдържание (W/W): 9 %

CAS номер: 110488-70-5

EG - номер: 404-200-2

INDEX - номер: 613-102-00-0

Символ(и) за опасност: N

Фраза (и)- R: 51/53

манкоцеб

Съдържание (W/W): 60 %

CAS номер: 8018-01-7

INDEX - номер: 006-076-00-1

Символ(и) за опасност: Xn, N

Фраза (и)- R: 43, 63, 50

Repr. Cat. 3

натриев додецилсулфат

Съдържание (W/W): < 2 %

CAS номер: 151-21-3

EG - номер: 205-788-1

Регистрационен номер по REACH: 01-2119489461-32

Символ(и) за опасност: F, Xn

Фраза (и)- R: 11, 21/22, 38, 41

амониев сулфат

Съдържание (W/W): < 10 %

CAS номер: 7783-20-2

EG - номер: 231-984-1

Регистрационен номер по REACH: 01-2119455044-46

За класификациите, които не са напълно посочени в този раздел, включително обозначението на опасностите, символите на опасност, R-фразите и указанията за опасност, то пълният текст се съдържа в Раздел 16.

4. Мерки за оказване на първа помощ

Описание на мерките за първа помощ.

Да се отстрани замърсеното облекло.

При вдишване:

Почивка, свеж въздух, медицинска помощ.

При контакт с кожата:

Да се отмие обилно с вода и сапун.

При контакт с очите:

В продължение на 15 минути очите да се изплакнат обилно под течаща вода с широко отворени клепачи.

При поглъщане:

Веднага да се изплакне устата и да се изпие 200-300 мл вода, да се потърси лекарска помощ

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

Симптоми: Най-важните познати симптоми и действия са описани в обозначението на продукта (вж. раздел 2) и/или в Раздел 11.

„Други важни симптоми и действия досега не са познати.

Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Лечение: Симптоматично лечение (обеззаразяване, витални функции), не е позната специфична противоотрова.

5. Мерки при гасене на пожар

Пожарогасителни средства

Подходящи средства за гасене на пожар:

сухи гасители, пяна, водна струя

Неподходящи средства за гасене по съображения за сигурност:

въглероден двуокис

Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Серен двуокис, Сероводород, Въглероден окис, Хлороводород, Серовъглерод, Въглероден двуокис, азотни окиси, съединения на органичен хлор

Посочените вещества/групи вещества могат да се отделят в случай на пожар.

Съвети за пожарникарите

Специална предпазна екипировка:

Да се носи апарат за дихателна защита (противогаз) и защитно облекло за работа с химикали.

Други данни:

В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва димът. Заstraшените опаковки да се охлаждат с вода. Замърсената вода от гасенето да се събира отделно, да не се допуска попадане в канализацията или отходните води. Остатъци от пожар и замърсената вода от гасенето да се отстранят в съответствие с местните разпоредби.

6. Мерки при аварийно изпускане

Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Да се избягва контакт с кожата, очите и дрехите. Да се използва индивидуално защитно облекло. Да се предотвратява образуването на прах.

Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска попадане в канализацията, в повърхностните и подпочвени води. Да не се допуска да попадне в земните пластове.

Методи и материали за ограничаване и почистване

За малки количества: Да се поема и елиминира чрез материали, свързващи праха.

За големи количества: Да се събира механично.

Да се избягва образуването на прах. Събраният материал да се елиминира съобразно разпоредбите. Отпадъците да се събират отделно в подходящи, обозначени и затварящи се съдове. Замърсени предмети и пода да бъдат почистени с вода и повърхностно активни вещества при спазване разпоредбите за опазване на околната среда.

Препратка към други раздели

Данни за ограничаване и контролиране на експозицията/Лично защитно оборудване и указания за елиминирането могат да бъдат намерени в Глави 8 и 13.

7. Работа с веществото/препарата и съхранение

Предпазни мерки за безопасна работа

При съхранение и боравене съобразно разпоредбите не са необходими специални мерки. Добро проветряване на работното място и складовото помещение. По време на работа да не се яде, пие и пуши. Преди почивка и в края на работния ден да се измиват ръцете и/или лицето.

Защита срещу пожар и експлозия:

Да се предотвратява образуването на прах. Прахът може да образува с въздуха една взривоопасна смес. Да се предвидят мерки срещу електростатично натоварване - Да се държи на разстояние от възпламеними източници - Да се подsigури пожарогасител.

Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се държи отделно от хранителни продукти, напитки, цигари, фуражи.

Други указания относно условията на съхранение: Да се пази от влага. Да се съхранява далече от топлина. Да се пази от директно излагане на слънчевите лъчи.

Стабилност на съхранение:

Срок на съхранение: 24 мес.

Съдът да се съхранява плътно затворен и на сухо място.

Да се пази от спадане на температурата под: -10 °C

Свойствата на продукта могат да се променят, ако веществото/продуктът се съхранява продължително време при температура под посочената.

Да се пази от превишаване на температурата над: 30 °C

Свойствата на продукта могат да се променят, ако продуктът/веществото се съхранява продължително време при температура над обявената.

Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

При установените релевантни приложения съгласно раздел 1 следва да се спазват съдържателните в този раздел 7 указания.

8. Контрол при експозиция и лични предпазни средства

Параметри на контрол

Компоненти с подлежащи на контрол гранични стойности, свързани с работното място

8018-01-7: манкоцеб

Стойност (TWA) 1 mg/m³ (ПДК (БГ))

7783-20-2: амониев сулфат

Стойност (TWA) 10,0 mg/m³ (ПДК (БГ))

Контрол на експозицията

Лични предпазни средства

Защита на дихателните пътища:

Подходяща дихателна защита при по-големи концентрации или по-продължително въздействие. Филтър за частици със средна способност за задържане на твърди и течни частици (например EN 143 или 149, Тип P2 или FFP2)).

Защита на ръцете:

Подходящи, устойчиви на химикали ръкавици (EN 374) и при продължителен директен контакт (препоръчително: предпазен индекс 6, съответстващ на > 480 минути време за проникване по EN 374): например, от нитрилкаучук (0,4 мм), хлоропренов каучук (0,5 мм), поливинилхлорид (0,7 мм) и др.

Защита на очите:

Предпазни очила със странична защита (очила с рамка) (например, EN 166).

Защита на кожата и тялото:

Средствата за защита на тялото трябва да се избират в зависимост от дейността и възможното въздействие, например престилка, предпазни ботуши, предпазно облекло против химикали (в съответствие с EN 14605 при пръскане или EN ISO 13982 при прах).

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Директива (EG) №.1907/2006

Дата / Преработен на: 11.07.2012

Версия: 3.0

Продукт: **АКРОБАТ® ПЛЮС ВГ**

(Идентификационен номер ID no. 30279351/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.07.2012

Общи предпазни и хигиенни мерки

При работа със средства за растителна защита в потребителска опаковка важат данните за лична защитна екипировка, посочени в упътването. Препоръчва се носенето на затворено работно облекло. Работното облекло да се съхранява отделно. Да се съхранява далеч от напитки и храни за хора и животни.

9. Физични и химични свойства**Информация относно основните физични и химични свойства**

Външен вид:	твърд, гранулат	
Цвят:	бежов	
Мирис:	слаба миризма, на дим	
Праг на възприемане на миризмата:	не е определено	
pH:	ок. 6 - 8 (вода, 1 %(m), 20 °C) (като дисперсия)	
Температура на топене:	ок. 192 °C Данните се отнасят до активното вещество.	
Температура на кипене:	Продуктът не е изпитван.	
Пламна точка:	Неприложим	
Скорост на изпаряване:	Неприложим	
Възпламенимост:	не се възпламенява лесно	(Директива 84/449/EWG, A.10)
Долна граница на експлозия:	не е определено	
Горна граница на експлозия:	не е определено	
Парно налягане:	Продуктът не е изпитван.	
Плътност:	ок. 1,85 g/cm ³ (20 °C)	(Директива 109 на OECD)
Относителна плътност на парите (въздух):	не е определено	
Разтворимост във вода:	диспергируем	
<i>Информация за диметоморф</i>		
<i>Коефициент на разпределение n-октанол/вода (log Kow):</i>	2,63 - 2,73 (20 °C)	
<i>Информация за Mancozeb</i>		
<i>Коефициент на разпределение n-октанол/вода (log Kow):</i>	0,26 (20 °C)	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Директива (EG) Nr.1907/2006

Дата / Преработен на: 11.07.2012

Версия: 3.0

Продукт: **АКРОБАТ® ПЛЮС ВГ**

(Идентификационен номер ID no. 30279351/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.07.2012

Самозапалимост:	не се самовъзпламенява	(Метод: Directiva 92/69/CEE (Анеха-А.16))
Термично разлагане:	не е определено	
Вискозитет, динамичен:	Неприложим	
Опасност от експлозия:	Въз основа на своята структура продуктът не се класифицира като взривоопасен.	(Directiva 92/69/CEE, A14)
Свойства, стимулиращи горенето:	Въз основа на своята структура продуктът се определя като нестимулиращ горенето.	(Directiva 92/69/CEE (Анеха А.17))

Друга информация

Друга информация:

Ако е необходимо, в тази глава са дадени други физически и химически показатели.

10. Стабилност и реактивоспособност**Реактивност**

Не съществуват опасни реакции при спазване разпоредбите за съхранение и боравене.

Химична стабилност

Продуктът е стабилен, ако бъдат спазвани разпоредбите за съхранение и боравене.

Възможност за опасни реакции

Не съществуват опасни реакции при спазване разпоредбите за съхранение и боравене.

Условия, които трябва да се избягват

Вж. Информационния лист за безопасност Глава 7 - Начин на употреба и съхранение.

Несъвместими материали

Вещества, които следва да се избягват:

силни основи, силни киселини, силни окислителни агенти

Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти при разпадането:

Не съществуват опасни продукти от разпагането при спазване на предписанията за съхранение и боравене.

11. Токсикологична информация

Информация за токсикологичните ефекти

акутна токсичност

Оценка на остра токсичност:

Слаба токсичност след еднократно поглъщане. Не е токсичен при еднократен допир с ръка.

Не е токсичен след еднократно инхалиране. Продуктът не е изпитван. Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

експериментални / калкулирани данни:

ЛД50 плъх (орално): 2.770 mg/kg (Директива 401 на OECD)

ЛК50 плъх (инхалаторно): > 6,4 mg/l 4 h

ЛД50 плъх (дермално): > 2.000 mg/kg (Директива 402 на OECD)

Дразнещо въздействие

Оценка на дразнещ ефект:

Няма дразнещо въздействие върху кожата. Няма дразнещо въздействие върху очите.

Продуктът не е изпитван. Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

експериментални / калкулирани данни:

разяждане на кожата / дразнене заек: не дразни (Директива 404 на OECD)

Сериозни увреждания на очите / дразнене заек: не дразни (Директива 405 на OECD)

Сензибилизиране на дихателните пътища и кожата

Оценка на сензибилизиращия ефект:

Действа сензибилизиращо при контакт с кожата. Продуктът не е изпитван. Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

експериментални / калкулирани данни:

модифициран тест на Бюлер морско свинче: В тестове на животни действа сензибилизиращо.

Мутагенност на зародишни клетки

Оценка на мутагенност:

Тестовите за мутагенност не съдържат информация за генно-токсичен потенциал. Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти.

Канцерогенност

Оценка на канцерогенност:

Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти.

Информация за MANCOZEB

Оценка на канцерогенност:

В дългосрочни изследвания на плъхове веществото доведе до образуване на тумори на щитовидната жлеза.

Репродуктивна токсичност

Определяне на репродуктивна токсичност:

В изследвания върху животни не са открити указания за увреждащо въздействие върху детеродните способности. Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти.

Развиваща се токсичност

Оценка на тератогенност:

Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти.

Информация за MANCOZEB

Оценка на тератогенност:

Възможен риск за увреждане на плода при бременност.

Токсичност при повторно поемане и специфична токсичност на целевия орган (повторна експозиция)

Оценка на токсичност след повторен прием:

Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти. При многократно поемане на високи дози от опитни животни не беше установена специфична за продукта органотоксичност.

Други информации относно токсичността

Злоупотребата може да доведе до увреждане на здравето.

12. Информация за околната среда

Токсичност

Оценка на токсичността спрямо водата:

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Директива (EG) Nr.1907/2006

Дата / Преработен на: 11.07.2012

Версия: 3.0

Продукт: **АКРОБАТ® ПЛЮС ВГ**

(Идентификационен номер ID no. 30279351/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.07.2012

Силно токсичен за водни организми. Може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

Токсичност спрямо риба:

LK50 (96 h) 1,48 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*LK50 (96 h) 0,135 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (Директива 203 на OECD)

Водни безгръбначни животни:

EC50 (48 h) 0,83 mg/l, *Daphnia magna* (Директива 202 на OECD, част 1, статична)

Продуктът не е изпитван. Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

Водни растения:

EC50 (120 h) 0,0455 mg/l, *Navicula pelliculosa* (Директива 201 на OECD)

Устойчивост и разградимост

Оценка на биологичното разграждане и елиминиране (H₂O):

Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти.

*Информация за диметоморф**Оценка на биологичното разграждане и елиминиране (H₂O):**Не се разгражда лесно биологически (по критерии на OECD).**Информация за MANCOZEB**Оценка на биологичното разграждане и елиминиране (H₂O):**Не се разгражда лесно биологически (по критерии на OECD).*

Биоакмулираща способност

Оценка на потенциала за биоакмулиране:

Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти.

*Информация за диметоморф**Потенциал за биоакмулиране:**Въз основа коефициента на разпределение n-октанол - вода (log Pow) не следва да се очаква значимо натрупване в организмите.**Информация за MANCOZEB**Потенциал за биоакмулиране:**Въз основа на коефициента на разпределение n-октанол/вода(logPow) не следва да се очаква натрупване в организма.*

Преносимост в почвата (и други съставни части, ако има такива)

Оценка на транспорта между отдели за опазване на околната среда.:
Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти.

Информация за Mancozeb

Оценка на транспорта между отдели за опазване на околната среда.:

При попадане в почвата може да се очаква образуване на твърди частици. Не следва да се очаква попадане в подпочвените води.

Информация за диметоморф

Оценка на транспорта между отдели за опазване на околната среда.:

При попадане в почвата може да се очаква образуване на твърди частици. Не следва да се очаква попадане в подпочвените води.

Резултати от оценката на PBT и vPvB

Продуктът не съдържа вещество, което да отговаря на критериите PBT (устойчив/биоакumulативен/токсичен) или на критериите vPvB (много устойчив/силно биоакumulативен).

Други неблагоприятни ефекти

Продуктът не съдържа вещества, които са посочени в Приложение 1 на Директива(EG) 2037/2000 за веществата, които могат да доведат до разрушаване на озоновия слой.

Допълнителна информация

Други данни за екоотоксичност:

Да не се допуска неконтролирано отделяне на продукта в околната среда.

13. Третиране на отпадъците

Методи за третиране на отпадъци

Трябва да бъде предаден в подходяща инсталация за изгаряне при съблюдаване на местните административни разпоредби.

Непочистени опаковки:

Използваните опаковки следва да се изпразнят оптимално и да се елиминират както продукта/веществото.

14. Информация за транспортиране**Сухопътен транспорт**

ADR

Клас опасност: 9
 Група на амбалажа: III
 ID-номер: UN 3077
 Етикет за опасност: 9, EHSM
 Точно обозначение при транспортиране: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (съдържа MANCOZEB, DIMETHOMORPH)

RID

Клас опасност: 9
 Група на амбалажа: III
 ID-номер: UN 3077
 Етикет за опасност: 9, EHSM
 Точно обозначение при транспортиране: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (съдържа MANCOZEB, DIMETHOMORPH)

Речен транспорт

ADN

Клас опасност: 9
 Група на амбалажа: III
 ID-номер: UN 3077
 Етикет за опасност: 9, EHSM
 Точно обозначение при транспортиране: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (съдържа MANCOZEB, DIMETHOMORPH)

Морски транспорт

IMDG

Клас опасност: 9
 Група на амбалажа: III
 ID-номер: UN 3077
 Етикет за опасност: 9, EHSM
 Замърсяващ морето: ДА
 Точно обозначение при транспортиране: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (съдържа MANCOZEB, DIMETHOMORPH)

Sea transport

IMDG

Hazard class: 9
 Packing group: III
 ID number: UN 3077
 Hazard label: 9, EHSM
 Marine pollutant: YES
 Proper shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (contains MANCOZEB, DIMETHOMORPH)

Въздушен транспорт

IATA/ICAO

Клас опасност: 9
 Група на амбалажа: III
 ID-номер: UN 3077

Air transport

IATA/ICAO

Hazard class: 9
 Packing group: III
 ID number: UN 3077

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Директива (EG) Nr.1907/2006

Дата / Преработен на: 11.07.2012

Версия: 3.0

Продукт: **АКРОБАТ® ПЛЮС ВГ**

(Идентификационен номер ID no. 30279351/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.07.2012

Етикет за опасност: 9, EHSM	Hazard label: 9, EHSM
Точно обозначение при транспортиране: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (съдържа MANCOZEB, DIMETHOMORPH)	Proper shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (contains MANCOZEB, DIMETHOMORPH)

15. Информация съгласно действащата нормативна уредба

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

За използващия това средство за растителна защита важи: 'За избягване на рискове за човека и околната среда следва да се спазва упътването за употреба' (Директива 199/45/EG, член 10, Nr. 1.2).

Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Указания за работа с продукта се съдържат в Глава 7 и 8 на настоящия Информационен лист за безопасност.

16. Друга информация

За целесъобразна и безопасна работа с този продукт следва да се спазват разрешените условия, изброени в етикета на продукта.

Пълен текст на класификациите, включително обозначението на опасностите, символите на опасност, R-фразите и указанията за опасност, в случай че са посочени в Глава 2 или 3.

N	Опасен за околната среда.
Xn	Вреден за здравето.
F	Лесно запалим.
51/53	Токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.
43	Възможна е сензибилизация при контакт с кожата.
63	Възможен риск за увреждане на плода при бременност.
50	Силно токсичен за водни организми.
11	Лесно запалим.
21/22	Вреден при контакт с кожата и при поглъщане.
38	Дразни кожата.
41	Риск от тежко увреждане на очите.
Кож. сенз.	Сензибилизиране на кожата
репрод.	Токсичност по отношение на репродуктивността
Aqu. akut.	Акватична токсичност - акутна
Aqu. Chron.	Акватична токсичност - хронична
Запалими твърди вещества	Запалими твърди вещества
Acute tox.	акутна токсичност
Разяждане/Дразнене на	Разяждане/дразнене на кожата

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Директива (EG) Nr.1907/2006

Дата / Преработен на: 11.07.2012

Версия: 3.0

Продукт: **АКРОБАТ® ПЛЮС ВГ**

(Идентификационен номер ID no. 30279351/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.07.2012

кожата

Увреждане/Дразнене на Тежко увреждане на очите/ дразнене на очите

очите

STOT единична

Repr. Cat. 3

Специфична токсичност на целеви орган (еднократна експозиция)
 Вещества с репродуктивна токсичност (увреждащ развитието или фертилността) Категория 3: Вещества, които дават основание за безпокойство поради възможните въздействия за увреждане на фертилността (увреждащи развитието) на човека или поради възможно увреждане възпроизводителната способност на човека.

H411

Токсично за водните организми, с дълготраен ефект.

H317

Може да причини алергична кожна реакция.

H400

Много токсично за водните организми.

H361d

Има съмнения, че уврежда плода.

H318

Причинява сериозно увреждане на очите.

H315

Причинява дразнене на кожата.

H332

Вредно при инхалиране.

H302

Вреден при поглъщане.

H412

Вредно за водните организми, с дълготраен ефект.

H228

Запалимо твърдо вещество.

H335

Може да причини дразнене на дихателните пътища.

Съдържащите се в този Информационен лист за безопасност данни се основават на нашите досегашни познания и опит и описват продукта от гледна точка изискванията за безопасност. Данните в никакъв случай не трябва да се разглеждат като описание на продукта (продуктова спецификация). От нашите данни в Информационен лист за безопасност не могат да се направят заключения относно конкретно доверено качество на продукта или неговата пригодност за конкретна област на приложение. Всякакви защитни правни норми, както и съществуващи закони и разпоредби следва да бъдат спазвани от купувача на собствена отговорност.

Вертикалните линии от лявата страна посочват изменения спрямо предходната версия.