

Дата на промяна: 11-06-2014
Версия: 2.0

Замества версия :1 (19-04-2013)
Страница: 1 / 9

МЕТАЛАКСИЛ 8% + МЕДЕН ОКСИХЛОРИД 40% ВОДОНАМОКРИМ ПРАХ

РАЗДЕЛ 1: Наименование на веществото/препарата и на дружеството/предприятието

1.1. Идентификатор на продукта

Търговско име: АРМЕТИЛ С ВП

1.2. Предназначение за употреба на веществото или препарата и употреби, които не се препоръчват

Предназначен за употреба: Фунгицид
Употреби, които не се препоръчват: Не трябва да се използва за други цели освен за тези описани в продукта.

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

Доставчик: ИКВ АД
Адрес: Бул. Рафаел казанова 81
Молет дел Валес (Барселона) – Испания ПК 08100
(34) 935.796.677
Факс: (34) 935.791.722
Имейл на компетентното лице отговорно за
информационния лист с данни за безопасност: fsegur@iqvagro.com

1.4. Телефон за спешни случаи

Клиника по токсикология към
МБАЛСМ „Н. И. Пирогов“ +359 2 915 44 09 или 112

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или препарата

CLP Класификационна таблица

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) 1272/2008

Класове на опасност/ категории	Изречение за опасност (и)	М-Фактори
Увреждане на Очите 1	H318: Причинява сериозно увреждане на очите	Не са налични
Хронична водна кат: 2	H411: Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект	

DSD/DPD Класификационна таблица

Класификация в съответствие с Директива 67/548/ЕИО и 1999/45/ЕО

Категории на опасност : Фрази на Риска

Xi,N: R41-51/53

R41: Риск от сериозно увреждане на очите. R51/53: Токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

Друга информация:

Пълният текст на R-фразите, изречения за опасност (H) и допълнителна фраза на опасност (EUN) може да бъде намерена в Раздел 16,

Най-важните неблагоприятни физикохимични, за здравето на човека и околната среда ефекти

Неблагоприятни физикохимични ефекти : Няма налична информация.
Неблагоприятни ефекти за здравето на човека : Причинява сериозни увреждания на очите
Неблагоприятни ефекти за околната среда: Токсичен за водни организми с дълготраен ефект

2.2. Елементи на етикета

Етикетиране според Регулация (ЕО) 1272/2008



Внимание

H318: Причинява сериозно увреждане на очите
H411: Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект

EUN401: За да се избегнат рисковете за човешкото здраве и околната среда, да се спазват инструкциите за употреба

EUN208: Съдържа Металаксил, може да предизвика алергична реакция

P280: Да се носят защитни ръкавици/защитно облекло/дихателна маска FFP3 по време на смесване/зареждане

P305+P351+P338+ P310: ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: изплакнете внимателно с вода в продължение на няколко минути. Да се махнат контактните лещи, ако има. При продължаващо дразнене: Незабавно се свържете с център по Токсикология или потърсете съвет от лекар.



Дата на промяна: 11-06-2014
Версия: 2.0

Замества версия :1 (19-04-2013)
Страница: 2 / 9

МЕТАЛАКСИЛ 8% + МЕДЕН ОКСИХЛОРИД 40% ВОДОНАМОКРИМ ПРАХ

P501: Изхвърляне на съдържание/опаковка на оторизирани места за събиране на опасни отпадъци в съответствие с националното законодателство

Номер на разрешение според REACH Не е приложимо

2.3. Други опасности

Съответствие с критерии PBT/vPvB : Не са открити рискове, в съответствие с Регламент 1999/45 на ЕК или не са класифицирани като PBT или vPvB

Други рискове, които не са класифицирани: Веществото/препарата не е класифицирано като SVHC.

2.4. Фраза на специален риск. : Няма информация.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Препарати

Химично име	Съдържание (%)	ЕО Номер	CAS Номер	Класификация Регламент (ЕО) 1272/2008	Изречение за опасност (и)*	Класификация (Директива 67/548/ЕИО)*
МЕДЕН ОКСИХЛОРИД ТЕХНИЧЕСКИ	68.38 – 70.17	215-572-9	1332-40-7	Водна среда остра 1; Остра токсичност. 4	H302; H332; H400	N, Xn: R20/22-50
МЕТАЛАКСИЛ ТЕХНИЧЕСКИ	8.4	260-979-7	57837-19-1	Водна среда хронична 3; Остра токсичност. 4; Skin Sens. 1	H302; H317; H412	Xn: R22-43-52/53

(*) За пълния текст на всяка R фраза и изречение за опасност, вижте раздел 16.

Състав (%) : Меден Оксихлорид (40% изр. като Мед w/w)
Металаксил (8% изр. като Металаксил технически w/w)

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерки за първа помощ

Общи указания: Ако симптомите продължават, обадете се на лекар.
При вдишване: "Ако дишането е спряло, обучен персонал трябва да започне изкуствено дишане (AR), или, ако сърцето е спряло, незабавно започнете кардиопулмонална реанимация (CPR) и използване на автоматизиран външен дефибрилатор (AED)."
При контакт с кожата: Свалете замърсените дрехи, обувки и кожени изделия (напр. верижки за часовници, колани) възможно най-бързо. Бързо и леко избършете или изчеткайте химикала. Незабавно измийте с хладка, леко течаща вода и неабразивен сапун в продължение на 15-20 минути. Незабавно потърсете медицинска помощ. Пълна стерилизация на облеклото, обувките и кожените изделия, преди повторно използване или изхвърлете.
При контакт с очите: Незабавно изплакнете замърсеното око (очи) с хладка, леко течаща вода в продължение на 5 минути, като държите клепача (ите) отворени. Потърсете медицинска помощ. Незабавно изплакнете замърсеното око (очи) с хладка, леко течаща вода в продължение на 15-20 минути, като държите клепача (ите) отворени. Ако има контактни лещи НЕЗАБАВНО внимателно ги махнете. Внимавайте да не попада вода в незасегнатото око или върху лицето. Незабавно потърсете медицинска помощ.
При поглъщане: НИКОГА не давайте нищо през устата, ако пострадалият бързо губи съзнание, или е в безсъзнание, или е с конвулсии. Пострадалият да изплакне устата си обилно с вода. НЕ ПРЕДИЗВИКВАЙТЕ ПОВРЪЩАНЕ. Пострадалият да изпие 60-240 мл (2 до 8 унция.) вода. Ако повърне непредизвикано, да се изплакне устата на пострадалия отново с вода. Незабавно потърсете медицинска помощ.
Препоръки за указащите първа помощ: Използвайте подходящо защитно облекло.

4.2. Най-важните симптоми и ефекти, остри и със забавено действие

Най-важните симптоми и ефекти, остри и със забавено действие: Не са определени

4.3. Указание за неотложна медицинска помощ и специално лечение

Указание за неотложна медицинска помощ и специално лечение: Не са определени

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи средства за гасене на пожар: Продуктът не е запалим.
Може да се запали само контейнера и опаковката за съхранение.
Използвайте пожарогасителен прах, CO₂, воден спрей (мъгла) или пяна.
Събирайте замърсената вода отделно. Тя не трябва да попада в канализацията.

Дата на промяна: 11-06-2014
Версия: 2.0

Замества версия :1 (19-04-2013)
Страница: 3 / 9

МЕТАЛАКСИЛ 8% + МЕДЕН ОКСИХЛОРИД 40% ВОДОНАМОКРИМ ПРАХ

Неподходящи средства за гасене: Водна струя под високо налягане (поради риск от замърсяване).

5.2. Особени опасности, предизвикани от веществото или препаратата

Опасни продукти при горене: Не са известни.

Други специфични опасности: Не са известни.

5.3. Съвети за пожарникарите

Съвети за пожарникарите Да носят подходящо защитно облекло и противопрахова маска с филтър за химикали.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

За не принадлежащ към спешната помощ персонал: Прахът да не се вдишва
Да се избягва контакт с устата, очите и кожата
Неоторизирани лица, деца и животни да се държат далеч от мястото на разлива.
Да се носи подходящо защитно облекло и ръкавици, за да се предотврати замърсяване

За службите за спешна помощ: Не са налични

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за околната среда: Да се пази далеч от водоизточници, канализация.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Ограничаване: Изграждане на защитни бариери, мръсни канали и методи за покритие.

Почистване: Продуктът да се покрие с дървени стърготини, пясък или суха почва, изметете, сложете в сухи съдове, затворете ги, обозначете ги, и ги изхвърлете на оторизирано място.
Замърсеният участък да не се почиства с вода.

Допълнителна информация: Не използвайте четки или сгъстен въздух за почистване на повърхности или дрехи

6.4. Препратка към други раздели

Препратка към други раздели: Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за предотвратяване на пожар: Работата и методологията трябва да се организира по такъв начин, че директния контакт с продукта да е сведен до минимум или възпрепятстван. Работете с повишено внимание. Работното помещение да е с подходяща вентилация и в близост да има налични аварийни души.

Мерки за предотвратяване образуването на аерозоли и прах: Избягвайте разливи и течове

Мерки за намаляване отделянето на веществото/ препаратата в околната среда: Няма налична информация.

Съвети за обща професионална хигиена: Няма налична информация.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително възможни несъвместимости

Технически мерки и условия за съхранение: Съхранявайте продукта в оригиналната му опаковка/контейнер, затворен и с етикет, в хладно, сухо, проветриво и далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи място. Да се съхранява на място, недостъпно за деца, животни и неупълномощени лица

Опаковъчни материали: -

Изисквания за складове и резервоари за съхранение: Съхранение. Дръжте контейнерите затворени след използване. Избягвайте високи температури и замръзване.

Допълнителна информация за условията на съхранение: Няма налична информация

7.3. Специфичност и употреба (и)

Препоръки: Този продукт се използва за растителна защита.

Специфични решения за индустриалния сектор: -

РАЗДЕЛ 8 Контрол на експозицията / лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Няма DNEL данни.

Информация относно процедурите за мониторинг: Не са налични

Настоящи препоръчителни методи за мониторинг: Не са налични

Специфични стандарти за мониторинг: Няма налична информация

Няма данни за PNEC



Информационен лист с данни за безопасност

Съгласно Регламент (ЕО) No 453/2010 изменение Анекс II на Регламент (ЕО)

No 1907/2006 (REACH)

0527_MTX8 +COC40WP_БГ АРМЕТИЛ С ВП

Дата на промяна: 11-06-2014

Версия: 2.0

Замества версия :1 (19-04-2013)

Страница: 4 / 9

МЕТАЛАКСИЛ 8% + МЕДЕН ОКСИХЛОРИД 40% ВОДОНАМОКРИМ ПРАХ

Контрол върху допустимите нивата на замърсяване ("control banding"):

Добра индустриална хигиенна практика

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ технически контрол:

Подходящи мерки за контрол на

експозицията свързани с

идентифицираната употреба (и) на

веществото или препарата:

Структурни мерки за предотвратяване на експозицията:

Няма налична информация.

Организационни мерки за

предотвратяване на експозицията:

Няма налична информация.

Технически мерки за предотвратяване на експозицията:

Няма налична информация.

Индивидуални мерки за защита като лични предпазни средства

Защита на очи/лице:

Да се избягва контакт.

Да се носят плътно прилепващи защитни очила

Защита на ръцете:

Да се носят ръкавици. (Dexter CE 95 0072 4121 според ЕИО/89/686). След употреба да се измиват със сапун и вода

Други:

Да се носят ръкавици, ботуши в зависимост от опасностите, свързани с веществото или препарата, както и възможностите за контакт.

Защита на дихателните пътища:

В случай на недостатъчна вентилация използвайте дихателна маска, докато приготвят сместа. (Affinity FR FFP1 D - CE 0121 съгласно ЕО 149:2001)

Да не се вдишва праха.

Изцяло покриваща лицето маска

Термични опасности:

Не е налично

Защита на кожата

Да се носи подходящо облекло, за да се избегне многократен или продължителен контакт с кожата. Работното облекло да се изпира основно всеки ден. След употреба измийте със сапун и вода.

Контрол на експозицията в околната среда

Подходящи мерки за контрол на

експозицията свързани с

идентифицираната употреба (и) на

веществото или препарата:

Няма налична информация.

Структурни мерки за предотвратяване на експозицията:

Няма налична информация.

Организационни мерки за

предотвратяване на експозицията:

Няма налична информация.

Технически мерки за предотвратяване на експозицията:

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид:

прах светло зелен

Мирис:

няма

Праг на мирис:

Няма данни

pH-стойност при 1%:

6 - 8 (20 °C)

Точка на топене / Точка на замръзване

Няма данни

Точка на кипене и интервал на кипене:

Няма данни

Точка на възпламеняване:

>61 °C

Скорост на изпарение:

Няма данни

Запалимост (твърдо вещество, газ)

Не е запалим

Горна / долна граница на запалимост или експлозивност:

Няма данни

Налягане на парите:

Няма данни

Плътност на парите:

Няма данни

Относителна плътност:

0.75 - 0.9 g/ml (20 °C)

Разтворимост:

Разтворимост във вода: Меден оксихлорид: неразтворим.

Металаксил: 8.4 g/l (22°C).

Разтворимост в мазнини: Меден оксихлорид: неразтворим.

Металаксил: Етанол: 400 g/l (25°C).

Дата на промяна: 11-06-2014
 Версия: 2.0

Замества версия :1 (19-04-2013)
 Страница: 5 / 9

МЕТАЛАКСИЛ 8% + МЕДЕН ОКСИХЛОРИД 40% ВОДОНАМОКРИМ ПРАХ

Ацетон: 450 g/l (25°C).
 Толуен: 340 g/l (25°C).
 N-октанол: 68 g/l (25°C).
 N-хексан: 11 g/l (25°C).

Коефициент на разпределение (n-октанол/вода):	Няма данни
Температура на samozапалване:	Няма данни
Температура на разпад:	Няма данни
Вискозитет:	Няма данни
Свойства на експлозията:	Не е експлозивен
Оксидиращи свойства:	Няма данни
9.2. Друга информация	
Друга информация:	Няма данни

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВОСПОСОБНОСТ

10.1. Реактивност	
Реактивност:	Няма данни
10.2. Химична стабилност	
Химична стабилност:	Стабилен при нормални условия на съхранение за период от 2 години, като минимум.
10.3. Възможност за опасни реакции	
Възможност за опасни реакции:	Няма данни
10.4. Условия, които трябва да се избягват	
Условия, които трябва да се избягват:	Вода/влага или алкална среда. Високи температури
10.5. Несъвместими материали	
Несъвместими материали:	Киселините и амониевите соли частично разтварят продукта
10.6. Опасни продукти при разпад	
Опасни продукти при разпад:	Солна киселина, сярна, азотни оксиди и серни хлориди. Не се разпада, ако се съхранява и използва по предназначение.

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

11.1. Информация относно токсикологичните ефекти

11.1.2. Препарати		Данни
Остра токсичност	Орална: LD50	>2000 mg/Kg ·за плъх
	Инхалаторна: LC50	>5 mg/l ·за плъх/4h
	Дермална: LD50	>2000 mg/Kg ·за плъх
Дразнене:	Кожа: Не дразни (заек) Очи: Риск от сериозно увреждане на очите (заек)	
Корозивност:	Няма налична информация.	
Сенсибилизация:	Няма сенсibiliзиращо действие на кожата (Морско свинче)	
Токсичност при повтаряеми дози:	Няма налична информация.	
Канцерогенност:	Не е приложимо. Медта широко присъства във всички хранителни продукти, фуражи и вода.	
Мутагенност:	Не е приложимо. Медта широко присъства във всички хранителни продукти, фуражи и вода.	
Токсичност при репродукция	Не е приложимо. Медта широко присъства във всички хранителни продукти, фуражи и вода.	

Информация относно вероятни пътища на експозиция:	Няма данни
Основни ефекти:	Няма данни
Забавени и незабавни ефекти, както и хронични ефекти вследствие на краткосрочна и дългосрочна експозиция:	Няма налична информация.
Интерактивни ефекти:	Няма налична информация.
Друга информация:	Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Остра токсичност (краткосрочни)

Дата на промяна: 11-06-2014
Версия: 2.0

Замества версия :1 (19-04-2013)
Страница: 6 / 9

МЕТАЛАКСИЛ 8% + МЕДЕН ОКСИХЛОРИД 40% ВОДОНАМОКРИМ ПРАХ

Риби:	Меден оксихлорид технически: EC50/ <i>O. Mykiss</i> / 96 h >43.8 mg/l Металаксил: CL50 / <i>Lepomis macrochirus</i> / 96 h > 100 mg/l
Ракообразни:	Няма налична информация.
Водорасли:	Няма налична информация.
Други водни растения:	Няма налична информация.
Микроорганизми:	Няма налична информация.
Макроорганизми:	Няма налична информация.
Токсичност за околната среда	
Птици:	Няма налична информация.
Пчели:	Няма налична информация.
Растения:	Няма налична информация.
<u>Хронична (дългосрочна) токсичност</u>	
Риби:	Няма налична информация.
Ракообразни:	Няма налична информация.
Водорасли:	Няма налична информация.
Други водни растения:	Няма налична информация.
Микроорганизми:	Няма налична информация.
Макроорганизми:	Няма налична информация.
Токсичност за околната среда	
Птици:	Няма налична информация.
Пчели:	Няма налична информация.
Растения:	Няма налична информация.
12.2. Разградимост	
Абиотично разграждане:	Няма налична информация.
Физико-и фото-химично елиминиране:	Няма налична информация.
Биодеградация:	Няма налична информация.
Други процеси:	- Меден оксихлорид технически: Медта силно се абсорбира от почвата, и не се разгражда - Металаксил: фотолитично стабилен.
12.3. Биоакмулираща способност	
Коефициент на разпределение n-октанол / вода (Kow):	Няма налична информация.
Фактор за биоконцентрация (BCF):	- Меден оксихлорид технически: Медта не се биоакмулира. Организмите отделят мед естествено. - Металаксил: не се акумулира биологично в бозайници.
12.4. Подвижност в почвата	
Известно или прогнозирано разпространение в компонентите на околната среда:	- Меден оксихлорид технически: Медта, добавена към почвата, в основната си част се свързва с органичните материали. Съдържанието на органична материя в почвата и стойността на рН определят степента на бионаличност на медта. Поради силното свързване към различни съставки на почвата, измиването на медта от водата е изключително слабо. Подвижността по посока на по-дълбоко разположените почвени слоеве е пренебрежимо малка. - Металаксил: подвижността на това активно вещество в почвата се оценява от средна до висока. Основният метаболит, металаксилна киселина, е по-подвижен в почвата от активното вещество.
Повърхностно напрежение:	Няма налична информация.
Адсорбция / десорбция:	Няма налична информация.
12.5. Резултати от оценката на РВТ и vPvB	
Резултати от оценката на РВТ и vPvB	Тази смес не съдържа никакво вещество, което да е оценено като РВТ и vPvB
12.6. Други неблагоприятни ефекти	
Други неблагоприятни ефекти:	Няма налична информация.
За околната среда:	Няма налична информация.
Потенциал за фотохимично създаване на озон:	Няма налична информация.
Потенциал за нарушаване на озоновия слой:	Няма налична информация.
Потенциал за ендокринни нарушения:	Няма налична информация.
Потенциал за глобално затопляне:	Няма налична информация.
12.7. Друга информация	
Друга информация	Няма налична информация.
12.8. Екотоксичност	

Дата на промяна: 11-06-2014
Версия: 2.0

Замества версия :1 (19-04-2013)
Страница: 7 / 9

МЕТАЛАКСИЛ 8% + МЕДЕН ОКСИХЛОРИД 40% ВОДОНАМОКРИМ ПРАХ

Екотоксичност

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

12.9. Токсикологични ефекти

Токсикологични ефекти

Няма данни

РАЗДЕЛ 13: Третиране на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Подходящите методи за третиране на отпадъците от веществото или препарата:

Подходящи методи за третиране на използваните опаковки:

Кодовете за отпадъци / кодове за обозначенията според LoW

Подходящи методи за третиране на отпадъците от веществото или препарата:

Подходящи методи за унищожаване на използваните опаковки:

Специални предпазни мерки:

Общностни / национални / регионални разпоредби, отнасящи се до управлението на отпадъците:

Общностни / национални / регионални разпоредби, отнасящи се до/за отпадъците:

Отпадъците не трябва да бъдат изхвърляни чрез канализацията. Премахването им да бъде направено според местните, областните или държавни разпоредби, чрез изгаряне или рециклиране.

Премахването им да бъде направено според местните, областните или държавни разпоредби, чрез изгаряне или рециклиране.

Няма налична информация.

Няма налична информация.

Няма налична информация.

Няма налична информация.

Няма налична информация.

Премахването им да бъде направено според местните, областни или държавни разпоредби

РАЗДЕЛ 14: Информация за транспортиране

ADR/RID

UN номер:

UN3077

Точно наименование за транспорт по суша:

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА ВЕЩЕСТВО, ТВЪРДО, N.O.S. (МЕДЕН ОКСИХЛОРИД ТЕХНИЧЕСКИ)

Клас:

9



ADR/RID Класификация:

M7

Група на опаковката:

III

Етикет:

9

Специални разпоредби:

274,335,601

Ограничени количества:

5 кг

Инструкции за опаковане:

P002, IBC08, LP02, R001

Специални инструкции за опаковане:

VV1

Идентификационен номер на риска:

90

Код на Кемлер:

000

IMDG

Замърсяване на морето:

Да

UN номер:

UN3077

Група на опаковката:

-

Точно наименование за транспорт:

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА ВЕЩЕСТВО, ТВЪРДО, N.O.S. (МЕДЕН ОКСИХЛОРИД ТЕХНИЧЕСКИ)

Клас:

-

Етикет:

-

Според Ръководство EmS :

F-A, S-F



Дата на промяна: 11-06-2014
Версия: 2.0

Замества версия :1 (19-04-2013)
Страница: 8 / 9

МЕТАЛАКСИЛ 8% + МЕДЕН ОКСИХЛОРИД 40% ВОДОНАМОКРИМ ПРАХ

IATA

UN номер: UN3077
Група на опаковката: -
Точно наименование за транспорт по вода: ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА ВЕЩЕСТВО, ТВЪРДО, N.O.S. (МЕДЕН
ОКСИХЛОРИД ТЕХНИЧЕСКИ)
Клас: -
Етикет: -

РАЗДЕЛ 15: Нормативна информация

Регламент на ЕС
Фитосанитарен Регистрационен номер: 0527
Разрешено за **използване**: Няма налична информация.
Ограничения за **използване**: Веществото няма никакви ограничения за **ползване**.
Други регламенти на ЕС: Няма налична информация.
Информация във връзка с емисиите на летливи органични съединения (VOC): Няма налична информация.
Национални разпоредби: Няма налична информация.
15.2. Оценка за безопасност на химичното вещество
Оценка за безопасност на химичното вещество: Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Причина за ревизия: класифициране и етикетиране в съответствие с Регламент CLP

Промени в сравнение с предишната версия:
Съкращения и акроними:
Адаптиране на формата според изменението на Регламента „REACH“ , Регламент (ЕО) 453/2010.
SDS: Информационен лист с данни за безопасност
OEL: Граница на професионална експозиция
NACE: Обща номенклатура на икономическите дейности в Европейските Общности (ЕС класификационна система)
TRGS: Брутен сетълмент в реално време
OECD: Организация за икономическо сътрудничество и развитие
PBT: Устойчивост, биоаккумуляция и токсичност
vPvB: Много устойчиво и много биоакмулиращо
DNEL: Изчислено ниво без ефект
PNEC: Прогнозирана концентрация без ефект
LC50: Летална концентрация 50%
LD50: Летална доза 50%
NOEL: Ниво на ненаблюдаван ефект
NOAEL: Ненаблюдавани нива с вредни ефекти
NOAEC: Ненаблюдавани нива на действие с неблагоприятно концентрация
SVHC: Вещества, пораждащи сериозно безпокойство
REACH: Регистрационно досие и база данни на регистрираните вещества на Европейската агенция по химикали (ECHA).
Няма налична информация.

Основни литературни препратки и източници на данни:
Указва кой от методите за оценка на информацията, посочена в член 9 от Регламент (ЕО) № 1272/2008 е бил използван за целите на класификацията:

Съществени фрази на Риска (R-фрази), изречения за опасност, фрази за безопасност и / или препоръки за безопасност:

Фрази на Риска
R20/22: Вреден при вдишване и поглъщане.
R43: Възможна е сенсibiliзация при контакт с кожата.
R50: Силно токсичен за водни организми
R52/53: Вреден за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

Изречения за опасност
H302: Вреден при поглъщане



Информационен лист с данни за безопасност

Съгласно Регламент (ЕО) No 453/2010 изменение Анекс II на Регламент (ЕО)

No 1907/2006 (REACH)

0527_MTX8 +COC40WP_БГ АРМЕТИЛ С ВП

Дата на промяна: 11-06-2014

Версия: 2.0

Замества версия :1 (19-04-2013)

Страница: 9 / 9

МЕТАЛАКСИЛ 8% + МЕДЕН ОКСИХЛОРИД 40% ВОДОНАМОКРИМ ПРАХ

Съвети за обучение, подходящо за работниците:

Друга информация

H332: Вреден при вдишване

H317: Може да предизвика алергична реакция на кожата

H400: Силно токсичен за водните организми

H412: Вреден за водните организми, с дълготраен ефект

Няма налична информация.

Тази информация се основава на знанието, което имаме досега. Този лист за безопасност се отнася изключително за този продукт. Всички химични вещества в този продукт са съобщени или са освободени от задължението за уведомяване според законите на ЕО.

Информацията в този лист за безопасност се основава на наличните публикувани източници, и се смята за вярна. Не се дава гаранция, изрична или подразбираща се, фирмата не поема никаква отговорност, произтичаща от използването на този информационен лист за безопасност. Потребителят трябва да провери годността на тази информация за неговото прилагане. Спецификациите на този информационен лист за безопасност описват изискванията за безопасност на нашия продукт, това не е гаранция за характеристики. Те се основават на сегашното състояние.