

АКТЕЛИК 50 ЕК

Издание 11, заместващо всички предишни издания
Дата на изготвяне: 12.11.2013г.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) 1907/2006

Лице, което пуска на пазара	Дата на издаване: 12.11.2013
химично вещество/препарат:	
Синджента България ЕООД	
Гр./ с. София	Издание: 11
Дан. №: BG200423493	Заменя издание: всички предишни
БУЛСТАТ: 200423493	стр. (брой): 17

Наименование на веществото/ препарат: АКТЕЛИК 50 ЕК

1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ВЕЩЕСТВОТО/ПРЕПАРАТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ ПРЕДПРИЯТИЕТО

1.1. Наименование на веществото/препарата

Наименование на продукта: АКТЕЛИК 50 ЕК
Продуктов код: А5832С

1.2. Идентифицирани употреби на веществото/сместа

Употреба: Инсектицид

1.3. Наименование и адрес на лицето, което пуска на пазара химично вещество/препарат:

Фирма: Синджента България ЕООД
бул. Цариградско шосе № 115М
Хермес парк, сграда D, ет. 6,
1784 София

Телефон: 02 800 4000

Ел. поща: sds.ch@syngenta.com

1.4. Телефон за връзка в случай на спешност

Международен телефон за спешност: +44 1484 538444

Национален токсикологичен 02 9154 409

информационен център: Клиника по
токсикология, МБАЛСМ „Н.И.Пирогов”

Национален номер 112

2. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

2.1. Класификация на веществата или сместа

АКТЕЛИК 50 ЕК

Издание 11, заместващо всички предишни издания
Дата на изготвяне: 12.11.2013г.



Запалима течност	Категория 3	H 226
Остра токсичност (орална)	Категория 4	H 302
Опасност при вдишване	Категория 1	H 304
Кожна сенсibiliзация	Под-категория 1B	H 317
Сериозно увреждане на очите	Категория 1	H 318
Специфична органна токсичност – еднократна експозиция	Категория 3	H 335
Специфична органна токсичност – еднократна експозиция	Категория 3	H 336
Остра токсичност спрямо водни организми	Категория 1	H 400
Хронична токсичност спрямо водни организми	Категория 1	H 410

За пълния текст на H-предупредителните текстове, споменати в този раздел, вж. Раздел 16.

Класификация според Европейски Директиви 67/548/ЕИО или 1999/45/ЕИО

Xn – Вреден

N – Опасен за околната среда

R10 – Запалим.

R22: Вреден при поглъщане.

R37: Дразни дихателните пътища.

R41: Риск от тежко увреждане на очите.

R43: Възможна е сенсibiliзация при контакт с кожата.

R50/53 - Силно токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

R65: Вреден: може да причини увреждане на белите дробове при поглъщане.

R67: Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж.

2.2. Елементи на етикета

Етикетиране: Регламент (ЕО) 1272/2008

Пиктограма за опасност:



Сигнални думи:

Опасност

Предупреждения за опасност:

H226 - Запалима течност и пари.

H302 – Вреден при поглъщане.

H304 - Може да бъде смъртоносен при поглъщане и

АКТЕЛИК 50 ЕК

Издание 11, заместващо всички предишни издания
Дата на изготвяне: 12.11.2013г.



навлизане в дихателните пътища.
H317 – Може да причини алергична кожна реакция.
H318 - Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H335 – Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336 – Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H410 – Силно токсичен за водни организми с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност:

P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.
P210 - Да се пази от топлина/искри/открит пламък/нагорещени повърхности. Тютюнопушенето забранено.
P280 - Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
P301 + P310 - ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
P305 + P351 + P338 - ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате.
P310 - Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
P331 - НЕ предизвиквайте повръщане.
P391 - Съберете разлятото.
P501 – Да се обезопаси съдържанието или опаковката в одобрени за целта предприятия.

Допълнителна информация:

EUN401 – За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.
EUN066 – Повтарящата се експозиция може да причини сухота или напукване на кожата.

Опасни компоненти, които трябва да бъдат посочени на етикета:

- Пиримифос-метил
- Разтворител газьол (нафта), леки фракции

Етикетиране: Директива 67/548/ЕИО или Директива 1999/45/ЕИО

Символ(и):



N: Опасен за околната среда

АКТЕЛИК 50 ЕК

Издание 11, заместващо всички предишни издания
Дата на изготвяне: 12.11.2013г.



Вреден

R-фрази:

R10 – Запалим.

R22 - Вреден при поглъщане.

R37 - Дразни дихателните пътища.

R41 - Риск от тежко увреждане на очите.

R43 - Възможна е сенсибилизация при контакт с кожата.

R50/53 - Силно токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

R65 - Вреден: може да причини увреждане на белите дробове при поглъщане.

R67 - Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж

S-фрази:

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.

S26 - При контакт с очите, те веднага да се изплакнат обилно с вода и да се потърси медицинска помощ.

S35 - Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин.

S36/37/39 - Да се носи подходящо защитно облекло, ръкавици и предпазни средства за очите/лицето.

S57 - Да се използва подходящ съд, за да се избегне замърсяване на околната среда.

S62 - При поглъщане да не се предизвиква повръщане: незабавно да се потърси медицинска помощ и да се покаже тази опаковка или етикетът.

Специфично етикетиране на определени смеси:

За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

Опасни компоненти, които трябва да бъдат посочени на етикета:

- Пиримифос-метил
- Разтворител газьол (нафта), леки фракции

2.3. Други опасности

Не са известни.

АКТЕЛИК 50 ЕК

Издание 11, заместващо всички предишни издания
Дата на изготвяне: 12.11.2013г.

**3. СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА КОМПОНЕНТИТЕ****3.2. Смеси****Опасни компоненти**

Химично наименование (ISO/IUPAC)	CAS-№ ЕО-№ Регистрационен номер	Класификация (67/548/ЕИО)	Класификация (Регламент (ЕО) 1272/2008)	Концентрация
Пиримифос-метил	29232-93-7 249-528-5	Xn, N R22 R50/53	Acute Tox.4; H302 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	49 % w/w
Разтворител газьол (нафта) петролеев дестилат	64742-95-6 265-199-0 01- 2119455851- 35-0002	Xn, N R10 R37 R51/53 R65 R66 R67	Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H335 STOT SE3; H336 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411	40-50 % w/w
калциев додецилбензенсулфонат	26264-06-2 90194-26-6 247-557-8	Xi R38 R41	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318	1-5 % w/w
2-метилпропан-1-ол	78-83-1 201-148-0 01- 2119484609- 23-0012	Xi R10 R37/38 R41 R67	Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H335 Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 STOT SE3; H336	1-2 % w/w

Вещества, за които има Европейски работни граници на експозиция.

За значението на R-фразите, споменати в този раздел вж. Раздел 16.

За значението на H -фразите, споменати в този раздел вж. Раздел 16

4. МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ**4.1. Описание на мерките за първа помощ**

Общи указания:

Когато се обаждате на телефона за спешни случаи на Синджента, контролния център по отравяния или лекаря, или преди да започнете третиране носете със себе си опаковката на продукта, етикета или Информационния лист за безопасност.

При вдишване:

Преместете пострадалия на чист въздух.

Ако дишането е накъсано или спряло, направете изкуствено дишане.

Дръжте пациента на топло и в покой.

Незабавно потърсете лекар или позвънете на

АКТЕЛИК 50 ЕК

Издание 11, заместващо всички предишни издания
Дата на изготвяне: 12.11.2013г.



При контакт с кожата:	телефона за спешна медицинска помощ. Веднага съблечете замърсеното облекло. Незабавно измийте замърсените части на тялото с обилно количество вода. Ако настъпи кожно раздразнение, потърсете лекар. Почистете старателно замърсеното облекло преди повторна употреба.
При контакт с очите:	Незабавно промийте очите с обилно количество чиста вода, също и под клепачите, най-малко за 15 минути. Отстранете контактните лещи. Незабавно потърсете лекарска помощ.
При поглъщане:	Веднага потърсете лекарска помощ и покажете етикета, опаковката или този лист за безопасност. Не предизвиквайте повръщане.

4.2. Най-важни остри и хронични симптоми и ефекти на отравяне

Симптоми:	Сипмтомите са от тип подтискане на холинестеразата.
-----------	---

4.3. Указания за оказване на незабавна медицинска помощ на работното място и необходимост от специално лечение

Към лекаря:	Обадете се незабавно на телефона за спешна медицинска помощ, на спешния телефонен номер на Синджента или на друг медицински център. Предприемете взимане на венозна кръв за определяне активността на кръвната холинестераза (използвайте хепаринова епруветка). Предпишете атропин сулфат, мускулно или венозно, в зависимост от тежестта на отравянето. Специфични антидоти са оксими (напр. пралидоксим) или токсогонин.
-------------	--

5. МЕРКИ ПРИ ГАСЕНЕ НА ПОЖАР

5.1. Подходящи средства за гасене на пожар

За малки пожари:
Използвайте водна струя, пяна, устойчива на алкохол, сух химически пожарогасител или въглероден диоксид.
За големи пожари:
Пяна, устойчива на алкохол.
Да не се използва силна водна струя, която може да предизвика разпръскване и разпространение на пожара.

АКТЕЛИК 50 ЕК

Издание 11, заместващо всички предишни издания
Дата на изготвяне: 12.11.2013г.



5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Тъй като продуктът съдържа запалими органични компоненти, в резултат на пожара може да образува гъст черен дим, съдържащ опасни продукти от изгарянето (вж. Раздел 10).

Експозицията на разпадните продукти може да бъде опасна за здравето.

Възможно е повторно разгоряване на пожара след известно време.

5.3. Съвети към пожарникарите

Носете пълно предпазно облекло и личен дихателен апарат.

6. МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

6.1. Лични предпазни мерки, защитно облекло и аварийни процедури

Вижте предпазните мерки, посочени в раздели 7 и 8. Да се пазят хората далеч от разлива/разсипания продукт от подветрената страна.

Пазете се от натрупването на изпарения, които могат да достигнат експлозивни концентрации. Изпаренията може да се натрупат в по-ниските области.

Отстранете всички източници на запалване.

Внимавайте за повторно разгоряване на пожара.

6.2. Мерки за опазване на околната среда

Да се предотврати изтичането или разпиляването, доколкото е възможно.

Да не се отмива разлива към повърхностни води или към санитарната канализационна система.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи за ограничаване и почистване:

Съберете разлива с негорим абсорбиращ материал (напр. пясък, пръст, инфузорна пръст, вермикулит) и го прехвърлете в контейнер за отпадъци, след което ги предайте на лице, притежаващо разрешение по чл. 37 от Закона за управление на отпадъците. (вж. раздел 13).

Ако продуктът замърси реки, езера или канали, уведомете съответните отговорни органи.

6.4. Позоваване на други раздели

Относно предпазните мерки вж. раздели 7 и 8.

Относно контейнерите с отпадъци вж. Раздел 13.

АКТЕЛИК 50 ЕК

Издание 11, заместващо всички предишни издания
Дата на изготвяне: 12.11.2013г.



7. РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Да се предотврати контакт с кожата и очите.
По време на употреба не яжте, не пийте и не пушете.
Вземете предпазни мерки срещу натрупване на статично електричество.
Използвайте само на места, снабдени с противопожарни средства.
За личните предпазни мерки вижте раздел 8.

7.2. Условия за безопасно съхранение, вкл. несъвместимост

Продуктът да се съхранява в плътно затворени опаковки, на сухо, хладно и добре проветрено място.
Да се пази от достъпа на деца.
Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и домашни животни.
Да се пази далеч от запалими материали.
Да се съхранява на места, снабдени с пожарогасители.
Да не се пуши.
Физически и химически е стабилен най-малко 2 години при съхранение в оригинални неотворени търговски контейнери при атмосферни условия.

7.3. Специфични крайни употреби

Регистрирани продукти за защита на културите: за правилната и безопасна употреба на този продукт моля да имате предвид одобрените условия, прочети в етикета на продукта.

8. КОНТРОЛ ПРИ ЕКСПОЗИЦИЯ И ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1. Контролни параметри

Компоненти	Граници на експозиция	Тип на границата на експозицията	Източник
Пиримифос-метил	Не се регулира съгласно националното законодателство	-	Наредба № 13 за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа

АКТЕЛИК 50 ЕК

Издание 11, заместващо всички предишни издания
Дата на изготвяне: 12.11.2013г.



Пиримифос-метил	3 мг/м ³	8 часа TWA	SYNGENTA
Разтворител газьол (нафта) – петролев дестилат	1600 ppm	8 h TWA	Наредба № 13 за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа

8.2. Контрол на експозиция**Инженерни мерки:**

Ако не може да се избегне експозицията, най-надеждната техническа мярка за защита е ограничаването и изолирането на експозицията. Разширяването на тези защитни мерки зависи от действителните рискове при употреба. Ако се образува прах във въздуха, да се използва контрола на смукателната вентилация. Да се оценява експозицията и да се използват всякакви допълнителни мерки, за да се спазят нивата във въздуха под всякакви граници на експозиция. Ако се налага, да се потърси допълнителен здравен съвет на работното място.

Лични предпазни средства:

Прилагането на инженерно-технически мерки за защита трябва винаги да има предимство пред използването на лични предпазни средства. При избора на личните предпазни средства потърсете подходяща професионална консултация. Личните предпазни средства трябва да са сертифицирани по съответните стандарти.

Защита на дихателните пътища:

Може да се наложи използване на комбиниран личен филтриращ респиратор за газове и пари до инсталиране на ефективни инженерно-технически мерки за контрол. Защитата от въздушно-пречистващите респиратори е ограничена. Използвайте личен дихателен апарат в случаите на аварийно изпускане, когато нивото на експозиция е неизвестно, или при всякакви други обстоятелства, когато въздушно-пречистващите респиратори не могат да осигурят адекватна защита.

Защита на ръцете:

Трябва да се използват химически устойчиви ръкавици. Ръкавиците трябва да са сертифицирани спрямо

АКТЕЛИК 50 ЕК

Издание 11, заместващо всички предишни издания
Дата на изготвяне: 12.11.2013г.



подходящ стандарт.

Химическите ръкавици следва да притежават подходящо време на пробиване съобразено с продължителността на обичайните операции.

Времето на пробиване на ръкавиците варира в зависимост от дебелината, вида на материала и производителя.

Ръкавиците следва да се заменят, ако се появят индикации за разпадане или пробиване.

Подходящ материал – нитрилна гума.

Защита на очите:

Ако е възможен контакт с очите, да се използват плътно прилягащи химически устойчиви очила и шлем за лицето.

Защита на кожата и тялото:

Да се прецени експозицията и да се избере химически устойчиво облекло на базата на вероятността за контакт и просмукващите/проникващите характеристики на материала на работното облекло.

Измийте се със сапун и вода след отстраняване на защитното облекло.

Да се обеззарази работното облекло преди повторно използване или използвайте работно облекло за еднократна употреба (костюми, престилки, ръкави, ботуши).

Подходящо облекло:

Импрегниран защитен костюм.

9. ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1. Информация за основните физични и химически свойства

Физично състояние:	течно
Външен вид:	Прозрачна течност
Цвят:	Светло жълт до кафяв
Мирис:	ароматен
Граница на мириса:	Няма данни
pH:	4-8 при 1% w/v (25°C)
Температура на топене/интервал:	Няма данни
Температура/интервал на кипене:	Няма данни
Точка на запалване	46°C
Скорост на изпарение	Няма данни
Запалимост (твърдо, газ)	Няма данни
Долна граница на експлозия	Няма данни
Горна граница на експлозия	Няма данни
Налягане на пари	Няма данни
Относителна плътност на пари	Няма данни

АКТЕЛИК 50 ЕК

Издание 11, заместващо всички предишни издания
Дата на изготвяне: 12.11.2013г.



Плътност	1.02 g/ml при 20°C
Разтворимост в други разтворители	Смесим с вода
Коефициент на разпределение n-октанол/вода	Няма данни
Температура на samozапалване	410°C
Температура на разпадане	Няма данни
Динамичен вискозитет	4.61 mPa.s при 40°C 8.08 mPa.s при 20°C
Кинематичен вискозитет	Няма данни
Експлозивни свойства	не е експлозивен
Оксидиращи свойства	не е окислител

9.2. Допълнителна информация

Повърхностно напрежение:	35.3 mN/m при 25°C
--------------------------	--------------------

10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1. Реактивност

Няма налична информация

10.2. Химична стабилност

Няма налична информация

10.3. Опасни продукти на разпадане

Няма налична информация.
Не възниква опасна полимеризация.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Няма налична информация

10.5. Несъвместими материали

Няма налична информация

10.6. Възможност за опасни реакции

Настъпва изгаряне или термично разпадане с отделяне на токсични и дразнещи пари.

11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Остра орална токсичност:	LD50 женски плъх, 300-2000 мг/кг
Остра инхалаторна токсичност	
Пиримифос-метил:	LC50 мъжки и женски плъх, > 5.04 мг/л , 4 ч
Газбол (нафта):	Дразни дихателната система.
Остра дермална токсичност:	LD50 мъжки и женски плъх, > 2000 мг/кг
Дразнене/корозия на кожата:	Заек: леко дразнещо

АКТЕЛИК 50 ЕК

Издание 11, заместващо всички предишни издания
Дата на изготвяне: 12.11.2013г.



Дразнене/увреждане на очите:	Заек: умерено дразнещо
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата:	Морско свинче: Сенсибилизира кожата при опити с животни (Бюлер тест)
Мутагенност на нарастващи клетки:	
Пиримифос-метил:	Не показва мутагенни ефекти при опити с животни.
2-метилпропан-1-ол:	Не показва мутагенни ефекти при опити с животни.
Канцерогенност	
Пиримифос-метил:	Не показва канцерогенни ефекти при опити с животни.
2-метилпропан-1-ол:	Не показва канцерогенни ефекти при опити с животни.
Тератогенност	
Пиримифос-метил:	Не показва тератогенни ефекти при опити с животни.
Токсичност при репродукция	
Пиримифос-метил:	Не показва репродуктивни токсични ефекти при опити с животни.
2-метилпропан-1-ол:	Не показва репродуктивни токсични ефекти при опити с животни.
Единична експозиция на STOT клетки	
2-метилпропан-1-ол:	Може да причини сънливост или световъртеж.
Повтаряща се експозиция на STOT клетки	
Пиримифос-метил:	Не са наблюдавани вредни ефекти при тестове за хронична токсичност.
2-метилпропан-1-ол:	Не са наблюдавани вредни ефекти при тестове за хронична токсичност.
Токсичност при аспирация	
Газьол (нафта):	Опасност при вдишване, ако се погълне – може да навлезе в белите дробове и да ги увреди.

12. ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1. Токсичност

Токсичност за риба:	LC50 <i>Cyprinus carpio</i> (шаран), 6.2 mg/l, 96 h
Токсичност за водни безгръбначни	EC50 <i>Daphnia magna</i> (водна бълха), 0.48 мкг/л, 48 ч
Токсичност за водорасли	EbC50 <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (зелени водорасли), 3.07 мг/л, 72 ч
	ErC50 <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (зелени водорасли), 8.27 мг/л, 72 ч

12.2. Устойчивост и разградимост

Стабилност във вода	
Пиримифос-метил:	Време на полуразпад: 4-6 дни Не е стабилен във вода.

АКТЕЛИК 50 ЕК

Издание 11, заместващо всички предишни издания
Дата на изготвяне: 12.11.2013г.



Стабилност в почва

Пиримифос-метил: Време на полуразпад: 8,3 дни
Не е стабилен в почва.

12.3. Потенциал за биоакмулиране

Пиримифос-метил: Пиримифос-метил има висок потенциал за биоакмулиране.

12.4. Преносимост в почвата

Пиримифос-метил: Пиримифос-метил има ниска подвижност в почва.

12.5. Резултати от оценката на РВТ и vPvB

Пиримифос-метил: Веществото не се приема като устойчиво, биоакмулиращо се или токсично (РВТ).
Веществото не се приема като много устойчиво или много биоакмулиращо се (vPvB).

12.6. Други вредни ефекти

Допълнителна информация: Класификацията на продукта е базирана на сумиране на концентрациите на класифицираните компоненти.

13. ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Продукт: С остатъците от препарата и опаковките да не се предизвиква замърсяване на повърхностни и подземни води.
Да не се допуска изпускане на отпадъците в канализацията.
Когато е възможно, опаковките да се рециклират вместо да се изхвърлят или изгарят.
Ако рециклирането не е практически приложимо, опаковките да се изхвърлят в съответствие с местното законодателство.
Съберете остатъците от препарата и опаковките в специални, обозначени, плътно затварящи се съдове, след което ги предайте на лице притежаващо разрешение по Закона за управление на отпадъците.
Код на отпадъците (препарата): 02 01 08* - агрохимични отпадъци, съдържащи опасни вещества.

Замърсени опаковки: Изпразнете останалото съдържание от продукта от опаковката.
Изплакнете трикратно контейнерите.

АКТЕЛИК 50 ЕК

Издание 11, заместващо всички предишни издания
 Дата на изготвяне: 12.11.2013г.



Прибавете разтвора от изплакването на контейнерите към работния разтвор в работната техника.

Празните опаковки не трябва да се използват отново и за други цели.

Код на отпадъците (опаковките): 15 01 10* - опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества.

14. ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

Сухоземен транспорт (ADR/RID)

14.1. Номер по ООН	UN 1993
14.2. Наименование за транспортиране	Запалима течност, п.о.с. (заместени бензенови въглеводороди и пиримифос-метил)
14.3. Клас на транспортна опасност	3
14.4. Група опаковки:	III
Етикети	3
14.5. Опасност за околната среда	опасно за околната среда

Морски транспорт (IMDG)

14.1. Номер по ООН	UN 1993
14.2. Наименование за транспортиране	Запалима течност, п.о.с. (заместени бензенови въглеводороди и пиримифос-метил)
14.3. Клас на транспортна опасност	3
14.4. Група опаковки:	III
Етикети	3
14.5. Опасност за околната среда	Замърсител на морската вода

Въздушен транспорт (IATA-DGR)

14.1. Номер по ООН	UN 1993
14.2. Наименование за транспортиране	Запалима течност, п.о.с. (заместени бензенови въглеводороди и пиримифос-метил)
14.3. Клас на транспортна опасност	3
14.4. Група опаковки:	III
Етикети	3

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Няма

14.7. Транспортиране в насипно състояние съгласно Приложение II от MARPOL 73/78 и IBC кодове

Неприложимо

АКТЕЛИК 50 ЕК

Издание 11, заместващо всички предишни издания
Дата на изготвяне: 12.11.2013г.



15. ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

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

GHS етикетирание

Пиктограма за опасност:



Сигнални думи:

Опасност

Предупреждения за опасност:

H226 - Запалими течност и пари.
H302 – Вреден при поглъщане.
H304 - Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H317 – Може да причини алергична кожна реакция.
H318 - Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H335 – Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336 – Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H410 – Силно токсичен за водни организми с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност:

P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.
P210 - Да се пази от топлина/искри/открит пламък/нагорещени повърхности. Тютюнопушенето забранено.
P280 - Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
P301 + P310 - ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
P305 + P351 + P338 - ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате.
P310 - Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
P331 - НЕ предизвиквайте повръщане.
P391 - Съберете разлятото.
P501 – Да се обезопаси съдържанието или опаковката в одобрени за целта предприятия.

Бележки:

Да се класифицира чрез всички GHS класове и категории.
Когато класифицирането по GHS предоставя няколко възможности, да се използва най-консервативната.
Регионалните и националните GHS категории може да

АКТЕЛИК 50 ЕК

Издание 11, заместващо всички предишни издания
Дата на изготвяне: 12.11.2013г.



не отговарят на всички класове и категории.

Опасни вещества, които трябва да бъдат посочени на етикета:

- Пиримифос-метил;
- Газьол (нафта) петролеев дестилат

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

За това съединение не се изисква оценка на химическата безопасност.

16. ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

Допълнителна информация

Пълен текст на R-фразите, посочени в раздели 2 и 3:

R10	Запалим.
R22	Вреден при поглъщане.
R37	Дразни дихателните пътища.
R37/38	Дразни дихателните пътища и кожата.
R38	Дразни кожата.
R41	Риск от сериозно увреждане на очите.
R50/53	Силно токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.
R51/53	Токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.
R65	Вреден: може да причини увреждане на белите дробове при поглъщане.
R66	Повтарящата се експозиция може да предизвика сухота или напукване на кожата.
R67	Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж.

Пълен текст на H-предупредителните текстове, посочени в раздели 2 и 3:

H226	Запалима течност и пари.
H302	Вреден при поглъщане.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.

АКТЕЛИК 50 ЕК

*Издание 11, заместващо всички предишни издания
Дата на изготвяне: 12.11.2013г.*



H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336	Може да причини сънливост и световъртеж.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водни организми с дълготраен ефект.
H411	Токсичен за водни организми с дълготраен ефект.

Информацията, посочена в този Информационен лист за безопасност отговаря на настоящото ниво на нашите знания, информираност и доверие към датата на публикуването. Посочената информация е предназначена само да бъде упътване за безопасно манипулиране, приложение, обработка, съхранение, транспорт, складиране и отстраняване на отпадъците от продукта и не може да се приема за гаранция или спецификация за качеството му. Информацията се отнася за специфичния продукт и не важи за комбинации с други материали или при какъвто и да било процес, освен, ако не е посочен в текста.

Настоящата редакция заменя всички предходни редакции на информационния лист за безопасност.

Наименованията на продуктите са търговска марка или регистрирана търговска марка на Синджента Груп Къмпани.