

Autoprofi Octane Booster

Дата на контрол: 16.08.2021

Каталог №: 1718

Страница 1 от 11

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието**1.1. Идентификатор на продукта**

Autoprofi Octane Booster

1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват**Употреба на веществото/сместа**

Повишаване на ROZ-октановото число

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител:	CTP GmbH	
Адрес:	Saalfelder Strasse 35h	
Град:	D-07338 Leutenberg	
телефон:	+49 (0)36734 230-0	Факс: +49 (0)36734 230-22
Електронна поща (e-mail):	msds@bluechemgroup.com	
отговорен сътрудник:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	телефон: +49 (0)36734 230-19
Internet:	www.bluechemgroup.com	

1.4. Телефонен номер при GBK GmbH: +49-(0)6132-84463 (24/7)**спешни случаи:****Други данни**

Артикулен номер: 43215

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите**2.1. Класифициране на веществото или сместа****Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Категории на опасност:

Запалима течност: Flam. Liq. 2

Остра токсичност: Acute Tox. 4

Опасност при вдишване: Asp. Tox. 1

Корозия/дразнене на кожата: Skin Irrit. 2

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: Eye Irrit. 2

Токсичност за репродукцията: Repr. 2

Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция: STOT SE 3

Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция: STOT SE 3

Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция: STOT RE 2

Опасно за водната среда: Aquatic Chronic 3

Изречения за опасност:

Силно запалими течност и пари.

Вреден при вдишване.

Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

Предизвиква дразнене на кожата.

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Предполага се, че уврежда плода.

Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2. Елементи на етикета**Регламент (ЕО) № 1272/2008****Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета**

xylene

толуен

Autoprofi Octane Booster

Дата на контрол: 16.08.2021

Каталог №: 1718

Страница 2 от 11

Сигнална дума: Опасно

Пиктограми:



Предупреждения за опасност

H225	Силно запалими течност и пари.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	Вреден при вдишване.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H361d	Предполага се, че уврежда плода.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

P101	При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
P102	Да се съхранява извън обсега на деца.
P210	Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P260	Не вдишвайте дим/изпарения/аерозоли.
P271	Да се използва само на открито или на добре проветривомясто.
P301+P310	ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
P331	НЕ предизвиквайте повръщане.
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. Продължете с изплакването.
P405	Да се съхранява под ключ.
P501	Този материал и опаковката му да се изхвърлят само на места за събиране на опасни или специални отпадъци.

Етикетиране на опаковки, когато съдържанието не превишава 125 ml

Сигнална дума: Опасно

Пиктограми:



Предупреждения за опасност

H304-H332-H335-H336-H361d-H373-H412

Препоръки за безопасност

P101-P102-P260-P271-P301+P310-P331-P405-P501

2.3. Други опасности

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смес

Химическа характеристика

Подобрител на запалването

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Autoprofi Octane Booster

Дата на контрол: 16.08.2021

Каталог №: 1718

Страница 3 от 11

Опасни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	о
	ГХС-Класификация			
1634-04-4	tert-butyl methyl ether, 2-methoxy-2-methylpropane, MTBE			40 - < 45 %
	216-653-1		01-2119452786-27	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2; H225 H315			
1330-20-7	xylene			35 - < 40 %
	215-535-7		01-2119488216-32	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H226 H332 H312 H315 H319 H335 H373 H304			
108-88-3	толуен			20 - < 25 %
	203-625-9		01-2119471310-51	
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H225 H361d H315 H336 H373 H304 H412			
	Poly[oxy(1,2-butanediyl)], .alpha.-(3-aminopropyl)-.gamma.-hydroxy-, C11-14-isoalkyl ethers, C13-rich (Polyetheramines)			1 - < 5 %
	Aquatic Chronic 2; H411			

Точен текст на H и EUH изречения: вижте раздел 16.

Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
		Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ	ео
1634-04-4	216-653-1	tert-butyl methyl ether, 2-methoxy-2-methylpropane, MTBE	40 - < 45 %
		инхалативен: LC50 = 120,3-142 mg/l (пари); дермален: LD50 = >2000 mg/kg; орален: LD50 = >2000 mg/kg	
1330-20-7	215-535-7	xylene	35 - < 40 %
		инхалативен: LC50 = 21,7 mg/l (пари); инхалативен: АТЕ = 1,5 mg/l (прах или мъгла); дермален: LD50 = 3200 mg/kg; орален: LD50 = 4300 mg/kg	
108-88-3	203-625-9	толуен	20 - < 25 %
		инхалативен: LC50 = 49 mg/l (пари); дермален: LD50 = 12200 mg/kg	
		Poly[oxy(1,2-butanediyl)], .alpha.-(3-aminopropyl)-.gamma.-hydroxy-, C11-14-isoalkyl ethers, C13-rich (Polyetheramines)	1 - < 5 %
		дермален: LD50 = >2000 mg/kg; орален: LD50 = >5000 mg/kg	

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Общи указания

Засегнатите лица да се изведат на чист въздух. Засегнатите лица да се поставят неподвижно положение и да се затоплят.

След вдишване

Засегнатите лица да се изведат на чист въздух. Засегнатите лица да се поставят неподвижно положение и да се затоплят.

При дихателни оплаквания да се потърси лекар.

При опасност от загуба на съзнание, засегнатото лице да се постави и транспортира в стабилно странично положение.

След контакт с кожата

Веднага да се свалят замърсеното облекло, включително бельо, обувки и чорапи.

Autoprofi Octane Booster

Дата на контрол: 16.08.2021

Каталог №: 1718

Страница 4 от 11

След контакт с кожата, веднага да се измие обилно с Вода и сапун.

Да се намаже с мазен крем.

След контакт с очите

Веднага да се изплакне при отворени клепачи в продължение на 10 до 15 минути на течаща вода.

Консултирайте се с лекар.

След поглъщане

Да се даде голямо количество вода на малки глътки (ефект на разреждане). Консултирайте се с лекар.

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

Честият и продължителен контакт с кожата може да доведе до кожни дразнения.

Дразнене на очите: възможно е дразнещо действие.

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

Вреден при вдишване.

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

Предупреждение за опасност от аспирация.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**5.1. Пожарогасителни средства****Подходящи пожарогасителни средства**

Пожарогасящ прах. Пясък. пяна, устойчива на алкохол. Въглероден двуокис (CO₂).

Неподходящи пожарогасителни средства

Силна струя вода.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Възможно е образуването на опасни продукти от разпадането.

В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва дима.

5.3. Съвети за пожарникарите

В случай на пожар: Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород.

Допълнителни указания

Съдове, застрашени при пожар, да се охлаждат с вода.

Заразената вода от гасене да се събира отделно.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

В случай на пожар: Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород.

Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Газове/пари/мъгла да се утаят (свалят) с пръскаща водна струя

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

При изтичане на газ или при проникване във води, почви или канализация да се уведомят съответните служби.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се предотврати разпространение на по-голяма площ (напр. чрез насипи)

Да се почисти с попиващ материал (напр. парцал, кече).

6.4. Позоваване на други раздели

Няма данни

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение**7.1. Предпазни мерки за безопасна работа****Упътвания за безопасна употреба**

закрити устройства. Изпаренията / аерозолите да се аспирират непосредствено на мястото на появата

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Autoprofi Octane Booster

Дата на контрол: 16.08.2021

Каталог №: 1718

Страница 5 от 11

им.

Да се избягва контакт с очите и кожата.

Указания за защита от експлозия и пожар

Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши. Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**Изисквания за складове и резервоари**

Контейнерът да се съхранява плътно затворен, на хладно и добре проветриво място.

Допълнителна информация за условията на съхранение

Опаковъчни материали: Метал.

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

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства**8.1. Параметри на контрол****Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда**

CAS №	Химичен агент	ppm	mg/m ³	вл/см ³	Категория	Източник
1330-20-7	Ксилен (смес от изомери), чист	50	221		8 часа	
		100	442		15 мин.	
1634-04-4	Метил-третичен-бутил-етер	50	183,5		8 часа	
		100	367		15 мин.	
108-88-3	Толуен	50	192		8 часа	
		100	384		15 мин.	

Биологични пределни стойности

CAS №	Химичен агент	Параметър	Стойност	Изследван материал	Момент на вземане на пробата
108-88-3	Толуен	Хипурова киселина (креатинин)	1,6 mmol/mmol	урина	В края на експозицията или в края на работната смяна

8.2. Контрол на експозицията**Защитни и хигиенни мерки**

Да не се яде, пие или пуши на работното място

Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден.

Защита на очите/лицето

При възможни пръски към очите да се използват плътни защитни очила. (DIN EN 166)

Защита на ръцете

Да се носят само проверени защитни ръкавици: Бутилов каучук. (EN ISO 374)

Защита на кожата

Да се носи устойчиво на разтворители защитно облекло по EN 465.

Защита на дихателните пътища

Да се осигури добра вентилация ако се образуват пари/аерозоли.

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Autoprofi Octane Booster

Дата на контрол: 16.08.2021

Каталог №: 1718

Страница 6 от 11

При недостатъчна вентилация, да се използват подходящи средства за дихателна защита.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**9.1. Информация относно основните физични и химични свойства**

Състояние на веществото:	течен
Цвят:	оцветен
Миризма:	ароматен

Изменения на състоянието

Точка на възпламеняване:	-5 °C
Плътност (при 20 °C):	0,815 g/cm ³
Разтворимост във вода: (при 20 °C)	неразтворим

Други разтворители

Органични разтворители

9.2. Друга информация

Няма данни

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**10.1. Реактивност**

Няма налична информация.

10.2. Химична стабилност

Няма разлагане при използване съгласно предписаниео.

10.3. Възможност за опасни реакции

Не са известни опасни реакции.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Материалът да се използва само на места, в които не се допуска открита светлина, огън и други запалителни източници.

10.5. Несъвместими материали

Окисляващо вещество. Киселина, концентриран. Алкали (основи), концентриран.

10.6. Опасни продукти на разпаданеВъглероден окис (CO), Въглероден двуокис (CO₂).**РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация****11.1. Информация за токсикологичните ефекти****Силна токсичност**

Вреден при вдишване.

ATE_{mix} пресметнат

ATE (инхалативен аеросол) 4,167 mg/l

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Autoprofi Octane Booster

Дата на контрол: 16.08.2021

Каталог №: 1718

Страница 7 от 11

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
1634-04-4	tert-butyl methyl ether, 2-methoxy-2-methylpropane, MTBE				
	орален	LD50 >2000 mg/kg	Плъх		
	дермален	LD50 >2000 mg/kg	Плъх		
	инхалативен (4 h) пара	LC50 120,3-142 mg/l	Плъх		
1330-20-7	xylene				
	орален	LD50 4300 mg/kg	Плъх		
	дермален	LD50 3200 mg/kg	Заек		
	инхалативен (4 h) пара	LC50 21,7 mg/l	Плъх		
	инхалативен аеросол	ATE 1,5 mg/l			
108-88-3	толуен				
	дермален	LD50 12200 mg/kg	Заек	GESTIS	
	инхалативен (4 h) пара	LC50 49 mg/l	Плъх	GESTIS	
	Poly[oxy(1,2-butanediyl)], .alpha.-(3-aminopropyl)-.gamma.-hydroxy-, C11-14-isoalkyl ethers, C13-rich (Polyetheramines)				
	орален	LD50 >5000 mg/kg	Плъх		
	дермален	LD50 >2000 mg/kg	Заек		

Раздразване и корозивност

Предизвиква дразнене на кожата.

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Сенсибилизиращо действие

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

Предполага се, че уврежда плода. (толуен)

Мутагенност за зародишните клетки: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Канцерогенност: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. (xylene)

Може да предизвика сънливост или световъртеж. (толуен)

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция. (xylene; толуен)

опасност при вдишване

Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

Опит от практиката

Други наблюдения

Няма налична информация.

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Autoprofi Octane Booster

Дата на контрол: 16.08.2021

Каталог №: 1718

Страница 8 от 11

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
1634-04-4	tert-butyl methyl ether, 2-methoxy-2-methylpropane, MTBE					
	Остра токсичност за риби	LC50 706 mg/l	96 h	Pimephales promelas		
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 >800 mg/l	72 h	Основи		
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 651 mg/l	48 h	Daphnia magna		
1330-20-7	xylene					
	Остра токсичност за риби	LC50 26,7 mg/l	96 h	Pimephales promelas		
108-88-3	толуен					
	Остра токсичност за риби	LC50 13 mg/l	96 h	Carassius auratus	IUCLID	
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 12,5 mg/l	72 h		GESTIS	
	Poly[oxy(1,2-butanediyl)], .alpha.-(3-aminopropyl)-.gamma.-hydroxy-, C11-14-isoalkyl ethers, C13-rich (Polyetheramines)					
	Остра токсичност за риби	LC50 1-10 mg/l	96 h	Риба		
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 10-100 mg/l	72 h	Основи		

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична информация.

12.3. Биоакмулираща способност

Плава върху водата.

Малък биоакмулиращ потенциал.

Коефициент на разпределение n-октанол/вода

CAS №	Химическо име	Log Pow
108-88-3	толуен	2,73

12.4. Преносимост в почвата

Няма налична информация.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма налична информация.

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Изхвърляне на отпадъци

Да не се изхвърля заедно с битовия боклук.

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

Трябва да се подаде за специална обработка при спазване на предписанията на службите.

Да се уговори точен код на отпадъка с лицето, извозващо отпадъците.

Autoprofi Octane Booster

Дата на контрол: 16.08.2021

Каталог №: 1718

Страница 9 от 11

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Замърсените опаковки трябва да бъдат напълно изпразнени, и след съответно почистване могат отново да бъдат използвани.

Непочистени съдове да не се пробиват, разрязват или заваряват. (Опасност от експлозия.)

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Сухопътен транспорт (ADR/RID)

<u>14.1. Номер по списъка на ООН:</u>	UN 1993
<u>14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:</u>	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (xylene, толуен, MtBe)
<u>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</u>	3
<u>14.4. Опаковъчна група:</u>	II
Етикети:	3



Класификационен код:	F1
Специални клаузи:	274 601 640D
Ограничено количество (LQ):	1 L
Освободено количество:	E2
Категория транспорт:	2
Опасност-номер:	33
Код за ограничения за преминаване през тунел:	D/E

Речен транспорт (ADN)

<u>14.1. Номер по списъка на ООН:</u>	UN 1993
<u>14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:</u>	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (xylene, толуен, MtBe)
<u>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</u>	3
<u>14.4. Опаковъчна група:</u>	II
Етикети:	3



Класификационен код:	F1
Специални клаузи:	274 601 640D
Ограничено количество (LQ):	1 L
Освободено количество:	E2

Транспорт по море (IMDG)

<u>14.1. Номер по списъка на ООН:</u>	UN 1993
<u>14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:</u>	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (xylene, толуен, MtBe)
<u>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</u>	3
<u>14.4. Опаковъчна група:</u>	II
Етикети:	3

Autoprofi Octane Booster

Дата на контрол: 16.08.2021

Каталог №: 1718

Страница 10 от 11



Marine pollutant:	-
Специални клаузи:	274
Ограничено количество (LQ):	1 L
Освободено количество:	E2
EmS:	F-E, S-E

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН:	UN 1993
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (xylene, толуен, MtBe)
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	3
14.4. Опаковъчна група:	II
Етикети:	3



Специални клаузи:	A3
Ограничено количество (LQ)	1 L
пътнически самолет:	
Passenger LQ:	Y341
Освободено количество:	E2
IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет:	353
IATA-максимално количество - пътнически самолет:	5 L
IATA-инструкции за опаковки - карго самолет:	364
IATA-максимално количество - карго самолет:	60 L

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: Не

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Няма налична информация.

14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

ЕС Регулаторна информация

Ограничения при употреба (REACH, приложение XVII):

Запис 3, Запис 48

Допълнителни указания към разпоредбите на Европейската общност

Съдържа:

> 30 % въглеводороди, ароматичен.

Национални разпоредби

Замърсяване на водите клас (D): 2 - замърсяващ водите

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Беше направена оценка на безопасността на веществото за следните вещества в тази смес:

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Autoprofi Octane Booster

Дата на контрол: 16.08.2021

Каталог №: 1718

Страница 11 от 11

tert-butyl methyl ether, 2-methoxy-2-methylpropane, MTBE
xylene
толуен

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Класификация на смеси и използвани методи на оценка съгласно Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Класификация	Процедурата за класифициране
Flam. Liq. 2; H225	Въз основа на опитните данни
Acute Tox. 4; H332	Метод на пресмятане
Asp. Tox. 1; H304	Метод на пресмятане
Skin Irrit. 2; H315	Метод на пресмятане
Eye Irrit. 2; H319	Метод на пресмятане
Repr. 2; H361d	Метод на пресмятане
STOT SE 3; H335	Метод на пресмятане
STOT SE 3; H336	Метод на пресмятане
STOT RE 2; H373	Метод на пресмятане
Aquatic Chronic 3; H412	Метод на пресмятане

Точен текст на H и EUN изречения (Номер и пълен текст)

H225	Силно запалими течност и пари.
H226	Запалими течност и пари.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H312	Вреден при контакт с кожата.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	Вреден при вдишване.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H361d	Предполага се, че уврежда плода.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Допълнителни данни

Данните се базират на днешното състояние на нашите познания, но те не дават гаранция за свойствата на продуктите и не са основа за законни договорни отношения.
Получателят на нашите продукти трябва да съблюдава на собствена отговорност спазването на съществуващи закони и разпоредби.

(Данните за опасните вещества, влизащи в състава, са взети винаги от последната валидна таблицата с параметри за безопасност при работа, осигурена от поддоставчика.)