

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



EP150

Дата на контрол: 17.03.2021

Страница 1 от 12

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

1.1. Идентификатор на продукта

EP150

UFI: 4600-604T-D00Y-5HS8

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

Употреба на веществото/сместа

Слепващи вещества, уплътнители

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител: Hottinger Brüel & Kjaer
Адрес: Im Tiefen See 45
Град: D-64293 Darmstadt
телефон: +49 (0)6151 803-0
Internet: www.hbm.com
Отговорен Отдел: support@hbm.com

1.4. Телефонен номер при

спешни случаи:

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Категории на опасност:

Запалима течност: Flam. Liq. 2

Корозия/дразнене на кожата: Skin Irrit. 2

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

Респираторна/дермална сенсibiliзация: Skin Sens. 1

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

Опасно за водната среда: Aquatic Chronic 3

Изречения за опасност:

Силно запалими течност и пари.

Предизвиква дразнене на кожата.

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Може да причини алергична кожна реакция.

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

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

бутанон; етилметилкетон

реакционен продукт: бисфенол-А-(епихлорхидрин); епоксидна смола (средна бройна молекулна маса <= 700)

Сигнална дума: Опасно

Пиктограми:



Предупреждения за опасност

H225

Силно запалими течност и пари.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



EP150

Дата на контрол: 17.03.2021

Страница 2 от 12

H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

P210	Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P261	Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.
P280	Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице/предпазни средства за защита на слуха.

Обозначение на специални смеси

Само за потребители от промишлеността.

Етикетиране на опаковки, когато съдържанието не превишава 125 ml

Сигнална дума: Опасно

Пиктограми:



Предупреждения за опасност

H317-H412

Препоръки за безопасност

P261-P280

2.3. Други опасности

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



EP150

Дата на контрол: 17.03.2021

Страница 3 от 12

Опасни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	ГХС-Класификация			
78-93-3	бутанон; етилметилкетон			35 - < 40 %
	201-159-0	606-002-00-3		
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
25068-38-6	реакционен продукт: бисфенол-А-(епихлорхидрин); епоксидна смола (средна бройна молекулна маса <= 700)			20 - < 25 %
	500-033-5	603-074-00-8		
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H317 H411			
123-42-2	4-метил-4-хидроксипентан-2-он; диацетонов алкохол			15 - < 20 %
	204-626-7	603-016-00-1		
	Eye Irrit. 2; H319			
1330-20-7	ксилен			10 - < 15 %
	215-535-7	601-022-00-9		
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2; H226 H332 H312 H315			
80-08-0	дапсон; 4,4'-диаминодифенилсулфон			5 - < 10 %
	201-248-4	612-084-00-1		
	Acute Tox. 4; H302			

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			
25068-38-6	500-033-5	реакционен продукт: бисфенол-А-(епихлорхидрин); епоксидна смола (средна бройна молекулна маса <= 700)	20 - < 25 %	
	Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - 100			
123-42-2	204-626-7	4-метил-4-хидроксипентан-2-он; диацетонов алкохол	15 - < 20 %	
	дермален: LD50 = 13630 mg/kg; орален: LD50 = 2520 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - 100			
1330-20-7	215-535-7	ксилен	10 - < 15 %	
	инхалативен: АТЕ = 11 mg/l (пари); инхалативен: АТЕ = 1,5 mg/l (прах или мъгла); дермален: АТЕ = 1100 mg/kg			
80-08-0	201-248-4	дапсон; 4,4'-диаминодифенилсулфон	5 - < 10 %	
	орален: АТЕ = 500 mg/kg			

Други данни

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Общи указания

Засегнатото лице да се изведе от опасния район и да се остави да легне. Ако е в безсъзнание и дишането е добре, поставете в стабилно странично положение и потърсете медицинска помощ. Оказващите първа помощ да внимават за собственото си здраве!

След вдишване

Да се подсигури чист въздух. При всички случаи на колебание или ако има налични симптоми, потърсете съвет от лекар.

EP150

Дата на контрол: 17.03.2021

Страница 4 от 12

След контакт с кожата

При допир с кожата веднага измийте с полиетиленгликол, а след това с много вода Незабавно свалете цялото замърсено облекло и го изперете преди повторна употреба. Необходимо е лечение от лекар.

След контакт с очите

При контакт с очите веднага изплакнете обилно с вода при отворени клепачи и веднага потърсете очен лекар.

След поглъщане

Веднага да се изплакне устата и да се даде повече вода за пиене.

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

Няма налична информация.

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

Симптоматично лечение.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства

Въглероден двуокис (CO₂), Пяна, Пожарогасящ прах.

Неподходящи пожарогасителни средства

Вода.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Лесно запалим. Изпаренията могат да образуват с въздуха експлозивна смес.

5.3. Съвети за пожарникарите

Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород и костюм за химическа защита. Цял защитен костюм.

Допълнителни указания

За защита на хора и за охлаждане на контейнери в опасните зони да се използва водна струя. Газовете, изпаренията или мъглата да се потушат с водна струя. Замърсената вода от гасене да се събира отделно. Да не се допуска изтичането ѝ в канализацията или откритите води.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Общи указания

Да се отстранят всички запалими източници. Да не се вдишва газа/дима/парите/аерозола. Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото. Използвайте лична защитна екипировка.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска неконтролираното изтичане на продукта в околната среда. Опасност от експлозия

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Друга информация

Да се попие механично със свързващ материал (пясък, диатомит, свързващо вещество за киселини или универсално). Взетият материал да се третира съобразно раздела за отпадъци.

6.4. Позоваване на други раздели

Сигурна употреба: вижте раздел 7

Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

Извозване: вижте раздел 13

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



EP150

Дата на контрол: 17.03.2021

Страница 5 от 12

Упътвания за безопасна употреба

При работа на открито да се използва оборудване с локален аспиратор. Да не се вдишва газа/дима/парите/аерозола.

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. Изпаренията могат да образуват с въздуха експлозивна смес.

Допълнителни указания

Съдът да се държи плътно затворен. Контейнерът да се съхраняват на хладно, добре проветриво място. Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складове и резервоари

Съдът да се държи плътно затворен. Контейнерът да се съхраняват на хладно, добре проветриво място. Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.

Информация за съхранение в общи складови помещения

Да не се съхранява заедно с: Окислителен агент, силен, Възпламеним, остро токсичен, кат. 1 и 2 / силно токсични опасни вещества Невъзпламеним, остро токсичен, кат. 1 и 2 / силно токсични опасни вещества

Допълнителна информация за условията на съхранение

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

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

Слепващи вещества, уплътнители Слепващи вещества, уплътнители

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.	
78-93-3	Метилетилкетон (бутанон)	-	590		8 часа	
		-	885		15 мин.	

Допълнителни указания относно граничните стойности

Няма налична информация.

8.2. Контрол на експозицията



Подходящ инженерен контрол

При работа на открито по възможност да се използва оборудване с локален аспиратор.
При употреба може да образува запалима или експлозивна паровъздушна смес.
Използвайте електрическо оборудване, обезопасено срещу експлозия.
Използвайте инструменти, които не предизвикват искри.

Защитни и хигиенни мерки

Да не се яде и пие по време на работа.

EP150

Дата на контрол: 17.03.2021

Страница 6 от 12

Да не се вдишва газа/дима/парите/аерозола.

При допир с кожата веднага съблечете замърсеното, напоено облекло и веднага измийте кожата с много вода и сапун.

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

Съставете план за предпазване на кожата и го спазвайте!

Защита на очите/лицето

Да се носят предпазни средства за очите/лицето.

Защита на ръцете

При работа с химически вещества да се носят само ръкавици за химическа защита, обозначени със знак CE, включващ четирицифрен контролен номер. EN ISO 374

Видът на ръкавиците за химическа защита трябва внимателно да бъде подбран в зависимост от концентрацията и количеството на опасни вещества, съобразно спецификата на работното място.

Дебелината на материала за ръкавици: $\geq 0,7\text{mm}$

Подходящ вид предпазни ръкавици NBR (Нитрилов каучук)

Време за проникване: $>480\text{ min}$

При случаи на специална употреба се препоръчва справка с производителя, дали горепосочените защитни ръкавици притежават необходимата устойчивост на химикали.

Защита на кожата

Използваното работно облекло да не се носи извън работното място.

Работното облекло да се съхранява отделно.

Носете антистатични обувки и работно облекло.

Защита на дихателните пътища

Ако не е възможна или не е достатъчна локалната аспирация или вентилация с технически средства, трябва да се носи предпазна маска. Филтърен респиратор (цяла маска или накрайник за уста) с филтър:

а

Клас филтри за дихателна защита непременно трябва да се адаптира към макс. концентрация на вредни вещества (газ/пара/аерозол/частици), която може да възникне при работа с продукта! При надвишаване на концентрацията трябва да се използва изолиращ уред!

Контрол на експозицията на околната среда

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

Изпаренията от продукта са по-тежки от въздуха и могат да се отложат с висока концентрация над земята, в изкопи, канали и избени помещения.

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

Състояние на веществото:	Течен
Цвят:	прозрачен
Миризма:	Слепващи вещества, уплътнители
Стойност на рН:	неопределен
Изменения на състоянието	
Точка на топене:	неопределен
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	80 °C
Температура на сублимиране:	неопределен
Точка на омекване:	неопределен
Pourpoint:	неопределен
неопределен:	
Точка на възпламеняване:	-4 °C
Продължаващо горене:	Нама налични данни

Запалимост

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



EP150

Дата на контрол: 17.03.2021

Страница 7 от 12

Твърд/течен: неприложим
Газ: неприложим

Взривоопасности

Няма налична информация.

долна граница на взривяемост: 0,7 об. %
горна граница на взривяемост: 11,5 об. %
Температура на самозапалване: 465 °C

Температура на самозапалване

Твърдо вещество: неприложим
Газ: неприложим

Температура на разпадане: неопределен

Пожароускорителни свойства

Не поддържа горенето.

Парно налягане: 8 hPa
(при 20 °C)

Парно налягане: 9 hPa
(при 50 °C)

Плътност (при 20 °C): 0,934 g/cm³

Обемна плътност: неопределен

Разтворимост във вода: Не е необходимо провеждане на изследвания, тъй като е известно, че веществото е неразтворимо във вода.

Други разтворители

неопределен

Коефициент на разпределение
n-октанол/вода: неопределен

Динамичен вискозитет: неопределен

Кинематичен вискозитет: неопределен

Срок на годност: неопределен

Относителна плътност на парите: неопределен

Относителна скорост на изпарение: неопределен

Тест за отделяне на разтворители: неопределен

Съдържание на разтворител: 69,50 %

9.2. Друга информация

Съдържание на твърдо вещество: неопределен

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Лесно запалим.

10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен, ако се съхранява при нормална температура на околната среда.

10.3. Възможност за опасни реакции

Не са известни опасни реакции.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Да се държи далеч от източници на топлина (например горещи повърхности), искри, открити пламъци.
Изпаренията могат да образуват с въздуха експлозивна смес.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (EO) № 1907/2006



EP150

Дата на контрол: 17.03.2021

Страница 8 от 12

10.5. Несъвместими материали

Няма налична информация.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Не са известни опасни продукти на разлагането.

Допълнителна информация

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (EO) № 1272/2008

Силна токсичност

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

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
123-42-2	4-метил-4-хидроксипентан-2-он; диацетонов алкохол				
	орален	LD50 mg/kg	2520	Плъх	
	дермален	LD50 mg/kg	13630	Заек	
1330-20-7	ксилен				
	дермален	ATE mg/kg	1100		
	инхалативен пара	ATE	11 mg/l		
	инхалативен аеросол	ATE	1,5 mg/l		
80-08-0	дапсон; 4,4'-диаминодифенилсулфон				
	орален	ATE mg/kg	500		

Раздразване и корозивност

Предизвиква дразнене на кожата.

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Сенсибилизиращо действие

Може да причини алергична кожна реакция. (реакционен продукт: бисфенол-А-(епихлорхидрин); епоксидна смола (средна бройна молекулна маса <= 700))

Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

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

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Може да предизвика сънливост или световъртеж. (бутанон; етилметилкетон)

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

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

опасност при вдишване

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

Специфични въздействия при опити върху животни

Няма налична информация.

Други данни за проверки

Сместа е класифицирана като опасна по смисъла на Регламент (EO) № 1272/2008 [CLP].

Опит от практиката

Няма налична информация.

11.2. Информация за други опасности

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



EP150

Дата на контрол: 17.03.2021

Страница 9 от 12

Друга информация

Няма налична информация.

Други данни

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

@1501.B015605

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
123-42-2	4-метил-4-хидроксипентан-2-он; диацетонов алкохол					
	Остра токсичност за риби	LC50	420 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	

12.2. Устойчивост и разградимост

Продуктът не е тестван.

12.3. Биоакмулираща способност

Продуктът не е тестван.

Коефициент на разпределение п-октанол/вода

CAS №	Химическо име	Log Pow
123-42-2	4-метил-4-хидроксипентан-2-он; диацетонов алкохол	1,03

12.4. Преносимост в почвата

Продуктът не е тестван.

12.5. Резултати от оценката на РВТ и vPvB

Продуктът не е тестван.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична информация.

Допълнителни данни

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

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Изхвърляне на отпадъци

Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Изпразнените и почистени опаковки могат да бъдат рециклирани. Замърсените опаковки трябва да се третират като самия материал.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Сухопътен транспорт (ADR/RID)

14.1. Номер по списъка на ООН:	UN 1133
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:	Adhesives
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	3
14.4. Опаковъчна група:	III

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



EP150

Дата на контрол: 17.03.2021

Страница 10 от 12

Етикети: 3



Класификационен код: F1
Ограничено количество (LQ): 5 L
Освободено количество: E1
Категория транспорт: 3
Код за ограничения за преминаване през тунел: E

Речен транспорт (ADN)

14.1. Номер по списъка на ООН: UN 1133
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН: Adhesives
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 3
14.4. Опаковъчна група: III
Етикети: 3



Класификационен код: F1
Ограничено количество (LQ): 5 L
Освободено количество: E1

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН: UN 1133
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН: Adhesives
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 3
14.4. Опаковъчна група: III
Етикети: 3



Специални клаузи: 223, 955
Ограничено количество (LQ): 5 L
Освободено количество: E1
EmS: F-E, S-D

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН: UN 1133
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН: Adhesives
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 3
14.4. Опаковъчна група: III
Етикети: 3

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



EP150

Дата на контрол: 17.03.2021

Страница 11 от 12



Специални клаузи:	A3	
Ограничено количество (LQ)	10 L	
пътнически самолет:		
Passenger LQ:	Y344	
Освободено количество:	E1	
IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет:		355
IATA-максимално количество - пътнически самолет:		60 L
IATA-инструкции за опаковки - карго самолет:		366
IATA-максимално количество - карго самолет:		220 L

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: Не

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Няма налична информация.

14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

неприложим

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

2010/75/ЕС (ЛОС): 32,5 % (303,55 g/l)

2004/42/ЕО (ЛОС): 69,5 % (649,13 g/l)

Данни за директива 2012/18/ЕС (SEVESO III): P5c ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ

Национални разпоредби

Ограниченията за работа: Да се спазват ограниченията за трудова заетост съгласно Закона за трудова защита на младежта (94/33/ЕО). Да се спазват ограниченията за трудова заетост на бременни и кърмещи жени съгласно Закона за трудова защита на жените (92/85/ЕИО).

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

Абсорбиране от кожата / Възбужда свръхчувствителна реакция от алергичен тип.

Сенсибилизация:

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не са правени твърдения относно безопасността на веществата в тази смес.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Промени

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и): 2,3,8.

Съкращения и акроними

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



EP150

Дата на контрол: 17.03.2021

Страница 12 от 12

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

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
Skin Irrit. 2; H315	Метод на пресмятане
Eye Irrit. 2; H319	Метод на пресмятане
Skin Sens. 1; H317	Метод на пресмятане
STOT SE 3; H336	Метод на пресмятане
Aquatic Chronic 3; H412	Метод на пресмятане

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

H225	Силно запалими течност и пари.
H226	Запалими течност и пари.
H302	Вреден при поглъщане.
H312	Вреден при контакт с кожата.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	Вреден при вдишване.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
EУH066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

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.)