

Търговско название: Fresh-Up

Номер на продукта: 153999

актуална версия: 1.0.0, издаден на: 04.05.2020

заменена версия: 1.0.0, издаден на: 28.04.2020

регион: BG

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговско название

Fresh-Up

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

Релевантни идентифицирани приложения

освежител за въздух за помещенията на автомобили

Приложения, които не се препоръчват

Няма налични данни.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Адрес

Koch-Chemie GmbH
Einsteinstr. 42
D-59423 Unna

Телефонен номер +49-2303-9 86 70-0

Номер на факса +49-2303-9 86 70-26

Сведения за паспорта по техника на безопасност

sdb_info@umco.de

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

+359 2 9154 409 (Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов")

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Указания за класификация

Класификацията на продукта е определена на основата на следващия по-долу метод съгласно член 9 и критериите на Регламент (ЕО) № 1272/2008:

Физични опасности: оценка на данните за проверка съгласно приложение I, част 2

Опасности за здравето и околната среда: метод за изчисление съгласно приложение I, част 3, 4 и 5.

Продуктът не отговаря на критериите за класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP).

2.2 Елементи на етикета

Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)

Пиктограми за опасност

-

сигнална дума

-

Предупреждения за опасност

-

Предупреждения за опасност (ЕС)

EUN208

Съдържа 1,2-бензисотиазол-3(2H)-он. Може да предизвика алергична реакция.

EUN210

Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

Търговско название: Fresh-Up

Номер на продукта: 153999

актуална версия: 1.0.0, издаден на: 04.05.2020

заменена версия: 1.0.0, издаден на: 28.04.2020

регион: BG

Препоръки за безопасност

- Вземете всички предпазни мерки за избягване на смесването с горими материали.

Указания за етикетирание

Етикетирването (Указания за опасност (ЕС)) отговаря на приложение II на Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP).

2.3 Други опасности

PBT-оценка

Съставните части на продукта не важат като PBT.

vPvB-оценка

Съставните части на продукта не важат като vPvB.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1 Вещества

Не отговаря. Продуктът не е вещество.

3.2 Смеси

Съдържание на опасни вещества

No	Име на веществото		Допълнително позоваване	
	CAS / EO / Индекс / REACH No	Класификация (EO) 1272/2008 (CLP)	Концентрация	%
1	тринатриев нитрилотриацетат			
	5064-31-3 225-768-6 607-620-00-6 01-2119519239-36	Acute Tox. 4*; H302 Carc. 2; H351 Eye Irrit. 2; H319	< 2,50	Маса. %
2	1,2-бензисотиазол-3(2H)-он		виж бележката под линията (1)	
	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 -	Acute Tox. 4*; H302 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,05	Маса. %

За пълния текст на H- и EUH-фрази: виж глава 16

(* , ** , *** , ****) За обяснение виж Регламент CLP 1272/2008, приложение VI, 1.2

(1) Веществото е квалифицирано съгласно Регламент 1272/2008 (CLP), член 4 (3), втори параграф, различно/допълнително от класификацията в приложение VI.

No	Бележка	Специфични пределни концентрации	M-коэффициент (остра)	M-коэффициент (хронична)
1	-	Carc. 2; H351: C >= 5%	-	-
2	-	Skin Sens. 1; H317: C >= 0,05%	-	-

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Общи указания

Контаминираните обувки и облекло да се свалят веднага и основно да се почистят преди повторна употреба.

При алергични реакции, особено в областта на дишането да се потърси незабавно медицинска помощ.

При вдишване

Засегнати лица да се изнасят от зоната на опасност при спазване на подходящи мерки за защита на дихателните пътища. Грижете се за свеж въздух.

Търговско название: Fresh-Up

Номер на продукта: 153999

актуална версия: 1.0.0, издаден на: 04.05.2020

заменена версия: 1.0.0, издаден на: 28.04.2020

регион: BG

При допир с кожата

Веднага да се измие с вода и сапун. При дълготрайно дразнение на кожата да се потърси лекарска помощ.

При попадане в очите

Отстраняване на контактните лещи. Окоето да се промие 10 - 15 минути под течаща вода при широко отворен клепач, при предпазване на ненараненото око. При продължителни оплаквания да се потърси очен лекар.

При консумация

Устата да се изплакне и след това да се изпие много вода. Да не се предизвиква повръщане. Не бива да се дава да се пие от хора, изпаднали в безсъзнание. Веднага да се потърси медицинска помощ.

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

Няма налични данни.

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

Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи средства за гасене

Самият продукт не гори; да се съгласуват мерките за погасяване на пожар на околната среда.

неподходящи гасящи средства

Плътна водна струя

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Може да се освободи при пожар. Въглероден окис(CO); Въглероден двуокис (CO2)

5.3 Съвети за пожарникарите

Да се използва апарат за дишане, независим от околната среда; Да се носи облекло, осигуряващо пълна защита.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Да се съблюдават наредбите за защита (виж глава 7 и 8). Да се използва индивидуално защитно облекло.

За лицата, отговорни за спешни случаи

За лично защитно оборудване вижте раздел 8.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се предотврати проникването в канализацията, повърхностните/подземните води. Не позволявайте да попада в почвата, земята.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Изтектъл материал да се локализира с негорящ абсорбиращ материал (напр. пясък, пръст, кизелгур, вермикулит) и да се събере за изхвърляне в предвидените за целта съдове, в съответствие с местните наредби (виж глава 13).

6.4 Позоваване на други раздели

За информации за безопасно използване вижте раздел 7. За информации за лично защитно оборудване вижте раздел 8. Информация за унищожаването е дадена в раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране

Търговско название: Fresh-Up

Номер на продукта: 153999

актуална версия: 1.0.0, издаден на: 04.05.2020

заменена версия: 1.0.0, издаден на: 28.04.2020

регион: BG

Рискът при работа с продукта да се намали до минимум чрез прилагане на защитни и профилактични мерки. Работният метод - доколкото позволява съвременното състояние на техниката - трябва да се организира така, че да не се освобождават опасни вещества или да се изключи контактът с кожата.

Общи защитни и хигиенични мероприятия

По време на работа е забранено да се пуши, яде или пие. Да не се складира заедно с храни и напитки; Да не се вдихват пари. Да се избягва контакт с очите и кожата. Преди почивките и в края на работата си измийте ръцете! Замърсено облекло и обувки да се съблекат и преди нова употреба да се почистят основно. Да се държи в готовност аварийен душ.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

технически мерки и условия за съхранение

Съдът да се държи сух, плътно затворен и да се съхранява на хладно, добре проветриво място.

Изисквания към помещения за складиране и съдове

Отворените резервоари да се затворят надеждно и да се съхраняват във вертикално положение, за да се избегнат каквито и да било утечки. Винаги да се съхранява в резервоари, отговарящи на оригиналните съдове.

Указания за съвместно складиране

За вещества, които трябва да се избягват, виж част 10.

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

Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

DNEL, DMEL и PNEC стойности

DNEL стойности (работници)

No	Име на веществото			CAS / EO No	
	Начин на абсорбиране	Продължителност на експозиция	Действие	Стойност	
1	тринатриев нитрилотриацетат			5064-31-3 225-768-6	
	инхалационен	кратковременно (акутно)	системен	2,4	mg/cm ²
	инхалационен	Продължително (хронично)	системен	0,8	mg/cm ²

DNEL стойности (потребител)

No	Име на веществото			CAS / EO No	
	Начин на абсорбиране	Продължителност на експозиция	Действие	Стойност	
1	тринатриев нитрилотриацетат			5064-31-3 225-768-6	
	орален	кратковременно (акутно)	системен	0,9	mg/kg
	орален	Продължително (хронично)	системен	0,3	mg/kg
	дермален	кратковременно (акутно)	системен		
	инхалационен	кратковременно (акутно)	системен	9,6	mg/cm ²
	инхалационен	Продължително (хронично)	системен	3,2	mg/cm ²

PNEC стойности

No	Име на веществото		CAS / EO No
	компартимент от околната среда	Начин	
1	тринатриев нитрилотриацетат		5064-31-3 225-768-6

Търговско название: Fresh-Up

Номер на продукта: 153999

актуална версия: 1.0.0, издаден на: 04.05.2020

заменена версия: 1.0.0, издаден на: 28.04.2020

регион: BG

вода	питейна вода	0,93	mg/L
вода	морска вода	0,093	mg/L
Пречиствателна станция (STP)	-	270	mg/L

8.2 Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

Да се подsigури добра вентилация. Това може да се извърши чрез локална аспирация или аспирация на помещението. Ако тя не е достатъчна, за поддържане на концентрациите на веществата под граничните стойности за въздуха, трябва да се носи подходящ противогаз

Лична защитна екипировка

Защита на дихателните органи

При превишение на граничните стойности за работното място трябва да се използва подходящ противогаз. Ако граничните стойности за максимално допустимата концентрация на веществото на работното място не са на разположение, е необходимо в случай, че се образуват аерозоли и мъгла да се обезпечат достатъчни мероприятия за защита на дихателните органи.

Защитаначите /лицето

Защитни очила със странична защита (EN 166)

Защита на ръцете

В случай на евентуален допир на кожата с продукта, използването на ръкавици, изпитани напр. съгласно EN 374 представлява достатъчна защита. Във всички случаи трябва да се провери, дали защитните ръкавици отговарят на специфичните изисквания на работното място (например механична издръжливост, съвместимост с продукта, антистатичност). Да се спазват указанията и информационните материали на производителя на ръкавиците за тяхното приложение, съхранение, поддържане и смяна. Защитните ръкавици трябва да се сменят веднага щом се забележат повреди или първите признаци на износване. Работните операции така да се формират, че да не се налага постоянно да се носят защитни ръкавици.

Дрги

Устойчиво на химикали работно облекло.

Ограничаване и наблюдение на влиянието върху околната среда

Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Форма/Цвят	течност светло жълт
Миризма	характерен
праг на отделяне на миризливи вещества	няма данни
Стойност на рН	няма данни
точка на кипене/интервал на кипене	няма данни
точка на топене/област на стопяване	няма данни
точка на разлагане/област на разлагане	няма данни
Точка на възпламеняване	няма данни

Търговско название: Fresh-Up

Номер на продукта: 153999

актуална версия: 1.0.0, издаден на: 04.05.2020

заменена версия: 1.0.0, издаден на: 28.04.2020

регион: BG

температура на samozапалване

няма данни

оксидиращи свойства

няма данни

експлозивни свойства

няма данни

запалимост (твърдо вещество, газ)

няма данни

долна граница на запалимост и експлозия

няма данни

горна граница на запалимост и експлозия

няма данни

Пъргавина на парите

няма данни

плътност на парите

няма данни

скорост на изпаряване

няма данни

относителна плътност

няма данни

Плътност

Стойност	1,01	g/cm ³
Температура на измерване	20	°C

Разтворимост във вода

няма данни

разтворимост(и)

няма данни

коефициент на разпределение: n-октанол/вода

няма данни

Вискозитет

няма данни

9.2 Друга информация

Други данни

Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност

Няма налични данни.

10.2 Химична стабилност

Стабилен при прилагане на препоръчаните наредби за складиране и начин на използване (виж част 7).

10.3 Възможност за опасни реакции

При използване съгласно изискванията не се очакват опасни реакции.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Никакви, при определената употреба.

Търговско название: Fresh-Up

Номер на продукта: 153999

актуална версия: 1.0.0, издаден на: 04.05.2020

заменена версия: 1.0.0, издаден на: 28.04.2020

регион: BG

10.5 Несъвместими материали

Няма налични данни.

10.6 Опасни продукти на разпадане

Няма при употреба съгласно предназначението

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност при консумация			
No	Име на веществото	Номер съгласно CAS	ЕО номерът
1	тринатриев нитрилотриацетат	5064-31-3	225-768-6
LD50		1740	mg/kg телесно тегло
Вид (род)	Мишка		
Метод	OECD 401		
Източник	ECHA		

Остра дерматологична токсичност			
няма данни			

Остра токсичност при вдишване			
No	Име на веществото	Номер съгласно CAS	ЕО номерът
1	тринатриев нитрилотриацетат	5064-31-3	225-768-6
LC50		5	mg/l
Продължителност на експозицията		4	час
агрегатно състояние	прах		
Вид (род)	Мишка		
Източник	ECHA		

корозивност/дразнене на кожата			
No	Име на веществото	Номер съгласно CAS	ЕО номерът
1	тринатриев нитрилотриацетат	5064-31-3	225-768-6
Вид (род)	Зайче		
Източник	ECHA		
Оценяване	не дразни		

сериозно увреждане на очите/дразнене на очите			
No	Име на веществото	Номер съгласно CAS	ЕО номерът
1	тринатриев нитрилотриацетат	5064-31-3	225-768-6
Вид (род)	Зайче		
Метод	OECD 405		
Източник	ECHA		
Оценяване	дразнещ		

сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата			
No	Име на веществото	Номер съгласно CAS	ЕО номерът
1	тринатриев нитрилотриацетат	5064-31-3	225-768-6
Начин на абсорбиране	кожа		
Вид (род)	Морско свинче		
Метод	OECD 406		
Източник	ECHA		
Оценяване	Не предизвиква сенсibiliзация		

Мутагенност за зародишните клетки			
No	Име на веществото	Номер съгласно CAS	ЕО номерът
1	тринатриев нитрилотриацетат	5064-31-3	225-768-6
Източник	ECHA		

Търговско название: Fresh-Up

Номер на продукта: 153999

актуална версия: 1.0.0, издаден на: 04.05.2020

заменена версия: 1.0.0, издаден на: 28.04.2020

регион: BG

оценка/категоризация	въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
----------------------	--

Токсичен за възпроизвеждаща способност			
№	Име на веществото	Номер съгласно CAS	ЕО номерът
1	тринатриев нитрилотриацетат	5064-31-3	225-768-6
Вид (род)	Мишка		
Метод	OECD 416		
Източник	ECHA		
оценка/категоризация	въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.		

Канцерогенност	
няма данни	

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	
няма данни	

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция			
№	Име на веществото	Номер съгласно CAS	ЕО номерът
1	тринатриев нитрилотриацетат	5064-31-3	225-768-6
Начин на абсорбиране	дермален		
Източник	ECHA		
оценка/категоризация	въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.		
Начин на абсорбиране	инхалационен		
Източник	ECHA		
оценка/категоризация	въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.		
Начин на абсорбиране	орален		
Източник	ECHA		
оценка/категоризация	въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.		

опасност при вдишване	
няма данни	

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Токсичност за риби (акутна)			
№	Име на веществото	Номер съгласно CAS	ЕО номерът
1	тринатриев нитрилотриацетат	5064-31-3	225-768-6
LC50		114	mg/l
Продължителност на експозицията		96	час
Вид (род)	Pimephales promelas		
Източник	ECHA		

Токсичност за риби (хронична)			
№	Име на веществото	Номер съгласно CAS	ЕО номерът
1	тринатриев нитрилотриацетат	5064-31-3	225-768-6
НОЕС	>	54	mg/l
Продължителност на експозицията		224	ден(и)
Вид (род)	Pimephales promelas		
Източник	ECHA		

Токсичност за дафнии (акутна)	
няма данни	

Търговско название: Fresh-Up

Номер на продукта: 153999

актуална версия: 1.0.0, издаден на: 04.05.2020

заменена версия: 1.0.0, издаден на: 28.04.2020

регион: BG

Токсичност за дафнии (хронична)			
No	Име на веществото	Номер съгласно CAS	ЕО номерът
1	тринатриев нитрилотриацетат	5064-31-3	225-768-6
НОЕС		9,3	mg/l
Продължителност на експозицията		147	ден(и)
Вид (род)		Daphnia magna	
Източник		ECHA	

Токсичност за водорасли (акутна)			
No	Име на веществото	Номер съгласно CAS	ЕО номерът
1	тринатриев нитрилотриацетат	5064-31-3	225-768-6
ErC50		>	91,5 mg/l
Продължителност на експозицията		72	час
Вид (род)		Desmodesmus subspicatus	
Метод		OECD 201	
Източник		ECHA	

Токсичност за водорасли (хронична)			
No	Име на веществото	Номер съгласно CAS	ЕО номерът
1	тринатриев нитрилотриацетат	5064-31-3	225-768-6
НОЕС		1,43	mg/l
Продължителност на експозицията		72	h
Вид (род)		Desmodesmus subspicatus	
Метод		OECD 201	
Източник		ECHA	

Токсичност по отношение на бактерии			
няма данни			

12.2 Устойчивост и разградимост

Биологическо разпадане			
No	Име на веществото	Номер съгласно CAS	ЕО номерът
1	тринатриев нитрилотриацетат	5064-31-3	225-768-6
Стойност		100	%
продължителност		14	d
Метод		OECD 301 E	
Източник		ECHA	
Оценяване		лесно биологично разграждащ се (readily biodegradable)	

12.3 Биоакмулираща способност

Няма налични данни.

12.4 Преносимост в почвата

Няма налични данни.

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Резултати от оценката на PBT и vPvB	
PBT-оценка	Съставните части на продукта не важат като PBT.
vPvB-оценка	Съставните части на продукта не важат като vPvB.

12.6 Други неблагоприятни ефекти

Няма налични данни.

12.7 Друга информация

Други данни	
Да не се позволява продуктът да попада безконтролно в природната среда.	

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

Търговско название: Fresh-Up

Номер на продукта: 153999

актуална версия: 1.0.0, издаден на: 04.05.2020

заменена версия: 1.0.0, издаден на: 28.04.2020

регион: BG

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт

Изхвърлянето трябва да се извършва при съблюдаване на предписанията, след консултиране с отговорните местни органи и фирмата за отстраняване на отпадъци в подходяща и допусната за целта инсталация. Приведете класификацията на кода на отпадъка в съответствие с Европейския каталог за отпадъци (AAV) и по споразумение с регионалните организации за обезвреждане.

Опаковка

Опаковките трябва да се изпразват без остатъци и да се превозват за редовното им обезвреждане в съответствие със законните разпоредби. Опаковки, които не са били идеално изпразнени трябва да се обезвреждат в съответствие с регионалните организации за изво

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 транспорт ADR/RID/ADN

Продуктът не отговаря на ADR/RID/ADN-нормите.

14.2 транспорт IMDG

Продуктът не отговаря на IMDG -нормите.

14.3 транспорт ICAO-TI / IATA

Продуктът не отговаря на ICAO-TI / IATA нормите.

14.4 Друга информация

Няма налични данни.

14.5 Опасности за околната среда

За данни за опасностите за околната среда, при релевантност, виж 14.1 - 14.3.

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Няма налични данни.

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

несъществен

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

ЕС нормативната уредба

Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) ПРИЛОЖЕНИЕ XIV: (СПИСЪК НА ВЕЩЕСТВАТА, ОБЕКТ НА РАЗРЕШАВАНЕ)

Съгласно наличните данни и/или съгласно данните от доставчиците, продуктът не съдържа вещество(а), което/които важат съгласно Регламент REACH (ЕО) 1907/2006 приложение XVII като вещество(а), подлежащо(и) на разрешаване.

REACH кандидат-списък на особено предизвикващи опасения вещества (SVHC) за процедурата за разрешаване

Съгласно наличните данни и/или съгласно данните от доставчиците, изделието не съдържа вещество(а), което/които съгласно член 57 във връзка с член 59 на Регламент REACH (ЕО) 1907/2006 важи/важат като вещество(а) за включване в приложение XIV (списък на вещества, подлежащи на разрешаване).

Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) ПРИЛОЖЕНИЕ XVII: ОГРАНИЧЕНИЯ ЗА ПРОИЗВОДСТВО, ПУСКАНЕ НА ПАЗАРА И УПОТРЕБА НА ОПРЕДЕЛЕНИ ОПАСНИ ВЕЩЕСТВА, ПРЕПАРАТИ И ИЗДЕЛИЯ

Съгласно наличните данни и/или съгласно данните от доставчиците, продуктът не съдържа вещество(а) подлежащо(и) на Регламент REACH (ЕО) 1907/2006 приложение XVII.

ДИРЕКТИВА 2012/18/ЕС относно контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества

Търговско название: Fresh-Up

Номер на продукта: 153999

актуална версия: 1.0.0, издаден на: 04.05.2020

заменена версия: 1.0.0, издаден на: 28.04.2020

регион: BG

Продуктът подлежи на приложение I, част 1 или 2.

Други инструкции

При използването на този продукт да се прилагат националните наредби за здравето и безопасност на труда.

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

За наличната смес не е извършена оценка за безопасността на веществото.

РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Източници на данни, които са използвани за изготвяне на свидетелството за безопасност:

Разпоредба (ЕС) № 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) в съответната валидна редакция.

Евродирективи 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EG

Национални нормативи на граничните стойности на въздуха в съответната валидна редакция, приети в съответната страна.

Транспортни инструкции съгласно ADR, RID, IMDG, IATA в съответната валидна редакция.

Източници на информация, използвани за определяне на физични, токсикологични и екотоксикологични данни, се посочват непосредствено в съответните раздели.

изцяло изписани в раздели 2 и 3 на H - и ЕС - точки /ако не е представено в досегашните раздели/

H302	Вреден при поглъщане.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H351	Предполага се, че причинява рак.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Работно място за изготвяне на свидетелства за безопасност

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Данните се базират на моментното състояние на нашите познания и опит. Списъкът с данните за безопасност описва продукта с оглед на изискванията за безопасност. Данните нямат значение за осигуряване на качествата на продукта.

Документ защитен с авторски права. Промени или размножаване изисква изричното разрешение на UMCO GmbH.

Prod-ID 763556