

Търговско название: UC-CONTROL

актуална версия: 2.1.0, издаден на: 13.06.2023

заменена версия: 2.0.1, издаден на: 04.05.2022

регион: BG

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

Търговско название

UC-CONTROL**1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват**Релевантни идентифицирани приложения
за ин витро диагностиченПриложения, които не се препоръчват
Няма налични данни.**1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**

Адрес

SYSMEX EUROPE SE

Bornbarch 1

D-22848 Norderstedt

Телефонен номер +49 (40) 527 26-0

Номер на факса +49 (40) 527 26-100

Сведения за паспорта по техника на безопасност

info@sysmex-europe.com

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**

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

Aquatic Chronic 3; H412

Skin Sens. 1A; H317

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.

2.2 Елементи на етикетаЕтикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)

Пиктограми за опасност



GHS07

сигнална дума

Внимание

Съставка (и), която определя опасността и чието посочване в табелката е необходимо:
реакционна маса от: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1)

Предупреждения за опасност

H317

Може да причини алергична кожна реакция.

H412

Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

P280

Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

2.3 Други опасности

Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

Търговско название: UC-CONTROL

актуална версия: 2.1.0, издаден на: 13.06.2023

заменена версия: 2.0.1, издаден на: 04.05.2022

регион: BG

3.1 Вещества

Не отговаря. Продуктът не е вещество.

3.2 Смес

Химическа характеристика

Съдържа материал от човешки произход (10-60 %)

Съдържание на опасни вещества

No	Име на веществото	Допълнително позоваване	
	CAS / EO / Индекс / REACH No	Класификация (EO) 1272/2008 (CLP)	Концентрация
1	ацетон		
	67-64-1 200-662-2 606-001-00-8 -	EUH066 Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336	< 5,00
2	реакционна маса от: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1)		
	55965-84-9 - 613-167-00-5 -	Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H301 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 Eye Dam. 1; H318 Skin Corr. 1C; H314 Skin Sens. 1A; H317	<= 0,0025 - < 0,025

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

No	Бележка	Специфични пределни концентрации	М-коефициент (остра)	М-коефициент (хронична)
2	B	Skin Sens. 1A; H317: C >= 0,0015% Eye Irrit. 2; H319: C >= 0,06% Skin Irrit. 2; H315: C >= 0,06% Skin Corr. 1C; H314: C >= 0,6% Eye Dam. 1; H318: C >= 0,6%	M = 100	M = 100

За пълния текст на забележките: виж глава 16 „Бележки относно идентификацията, класификацията и етикетирването на вещества ((EO) № 1272/2008, ПРИЛОЖЕНИЕ VI)“.

3.3 Друга информация

Всички човешки материали използвани за производството на този продукт са тествани за антитела срещу хепатит В (HBsAg), HIV-1 Ag, HIV (HIV-1, HIV-2) и хепатит С (HCV) и са дали отрицателни резултати, на базата на индивидуални дарители и общоприети методи на U.S. Food and Drug Administration. Тъй като никой познат метод на изпитване не може да подsigури пълното отсъствие на човешки патогенни микроорганизми, този продукт трябва да се използва при спазване на съответните предпазни мерки.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Общи указания

При продължителни оплаквания да се потърси лекар. Контаминираните обувки и облекло да се свалят веднага и основно да се почистят преди повторна употреба.

При вдишване

Засегнати лица да се изнасят от зоната на опасност. Грижете се за свеж въздух.

При допир с кожата

Веднага да се измие с вода и сапун.

При попадане в очите

Да се отворят широко клепачите, очите да се изплакнат основно с вода (15 минути).

При консумация

Веднага да се извика лекар. Да не се предизвиква повръщане. Не бива да се дава да се пие от хора, изпаднали в безсъзнание.

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

Търговско название: UC-CONTROL

актуална версия: 2.1.0, издаден на: 13.06.2023

заменена версия: 2.0.1, издаден на: 04.05.2022

регион: BG

5.1 Пожарогасителни средства**Подходящи средства за гасене**Пяна; Гасящ прах; Въглероден двуокис (CO₂); Водна аерозолна струя**неподходящи гасящи средства**

Плътна водна струя

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместаМоже да се освободи при пожар. Въглероден двуокис (CO₂); Въглероден окис (CO); Серни окиси (SxOy); Азотни окиси (NOx); Съединения на хлор**5.3 Съвети за пожарникарите**

Да се използва апарат за дишане, независим от околната среда; Да се носи защитен комбинезон. Замърсената вода за гасене трябва да се събира отделно, тя не бива да попада в канализацията.

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 осигури достатъчно проветряване; Да се избягва допирът с кожата, очите и облеклото. Да не се вдишват парите. Източниците на възпламеняване да се държат настрана.

За лицата, отговорни за спешни случаи

Няма налични данни. Лична защитна екипировка - виж параграф 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. Да се информират компетентните органи при проникване във водоеми, почвата или канализацията.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

За събирането (попиването) трябва да се използва хигроскопичен материал (например пясък, кизелгур, универсални попиващи материали). Събраният материал да се манипулира съгласно раздел "Унищожаване". Засегнатата зона да се измие с избелващи агенти с хлор.

6.4 Позоваване на други раздели

Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение**7.1 Предпазни мерки за безопасна работа****Указания за безопасно манипулиране**

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 се съхранява далеч от напитки, хранителни продукти и фуражи. След работа и преди паузи да се почистват ръцете и лицето. Да не се вдишват пари. Да се избягва контакт с очите и кожата. Замърсените, контаминирани дрехи веднага да се съблекат; Да се държи в готовност аварийен душ.

Указания за защита срещу пожар и експлозия

Източниците на топлина и възпламеняване да се държат настрана. Пари могат да образуват с въздух експлозивна смес.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**технически мерки и условия за съхранение**

Резервоарите да се държат плътно затворени и да се съхраняват на хладно, добре проветряемо място. Да се предпазва от замръзване.

Температура на съхранение, която се препоръчва

Стойност 2 - 8 °C

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. Да се предпазва от нагряване и директни слънчеви лъчи.

Указания за съвместно складиране

Да не се съхранява заедно с: Окислителни

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

Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства**8.1 Параметри на контрол**

Търговско название: UC-CONTROL

актуална версия: 2.1.0, издаден на: 13.06.2023

заменена версия: 2.0.1, издаден на: 04.05.2022

регион: BG

пределни стойности на работното място

№	Име на веществото	Номер съгласно CAS	ЕО номерът
1	ацетон	67-64-1	200-662-2
	2000/39/EC		
	Acetone		
	Гранични стойности 8 часа	1210 mg/m ³	500 ppm
	Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда		
	Ацетон*		
	Гранични стойности 15 min	1400 mg/m ³	
	Гранични стойности 8 часа	600 mg/m ³	

8.2 Контрол на експозицията**Подходящ инженерен контрол**

Няма налични данни.

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.

Защитаносите /лицето

Защитна маска (защита на лицето) 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

Стандартно защитно облекло за работа с химикали.

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**

агрегатно състояние	
течно	
Форма	
течност	
Цвят	
с цвят на слама	
Миризма	
слаб	
Стойност на pH	
Стойност	5 - 6
забележка	UC-CONTROL -L
точка на кипене/интервал на кипене	
няма данни	
Точка на топене/точка на замръзване	
няма данни	
Температура на разлагане	
няма данни	
Точка на възпламеняване	
няма данни	
Температура на възпламеняване	
няма данни	
запалимост	
няма данни	

Търговско название: UC-CONTROL

актуална версия: 2.1.0, издаден на: 13.06.2023

заменена версия: 2.0.1, издаден на: 04.05.2022

регион: BG

Долна граница на експлозивност	
няма данни	
Горна граница на експлозивност	
няма данни	
Пъргавина на парите	
няма данни	
Относителна плътност на парите	
няма данни	
относителна плътност	
Стойност	1,003 - 1,017
забележка	UC-CONTROL -L
Плътност	
няма данни	
Разтворимост във вода	
забележка	смесим
Разтворимост	
няма данни	
Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)	
няма данни	
Кинематичен вискозитет	
няма данни	
Характеристики на частиците	
няма данни	

9.2 Друга информация

Други данни	
Стойност на pH	
UC-CONTROL -H	
7 - 9	
относителна плътност	
UC-CONTROL -H	
1,018 - 1,032	

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност

При използване съгласно изискванията не се очакват опасни реакции.

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

Никакви, при определената употреба.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Да се предпазва от нагряване и директни слънчеви лъчи. Да се съхранява далече от запалителни източници. Да се предпазва от замръзване.

10.5 Несъвместими материали

Окислител; силни киселини; силни основи

10.6 Опасни продукти на разпадане

Няма при употреба съгласно предназначението

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Остра токсичност при консумация	
няма данни	
Остра дерматологична токсичност	
няма данни	
Остра токсичност при вдишване	
няма данни	

Търговско название: UC-CONTROL

актуална версия: 2.1.0, издаден на: 13.06.2023

заменена версия: 2.0.1, издаден на: 04.05.2022

регион: BG

корозивност/дразнене на кожата
няма данни
сериозно увреждане на очите/дразнене на очите
няма данни
сенситизация на дихателните пътища или кожата
няма данни
Мутагенност за зародишните клетки
няма данни
Токсичен за възпроизвеждаща способност
няма данни
Канцерогенност
няма данни
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция
няма данни
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция
няма данни
опасност при вдишване
няма данни
Настъпващи след известен период и непосредствени ефекти, както и хронични последици от краткотрайна и дълготрайна експозиция
Вдишване на парите води до дразнене на дихателните пътища и лигавиците, главоболие, гадене, виене на свят, повръщане. Контакт на продукта с очите може да доведе до дразнене. Честият и продължителен контакт с кожата може да предизвика раздразнение на кожата

11.2 Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налични данни.

Други данни

Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**12.1 Токсичност**

Токсичност за риби (акутна)
няма данни
Токсичност за риби (хронична)
няма данни
Токсичност за дафнии (акутна)
няма данни
Токсичност за дафнии (хронична)
няма данни
Токсичност за водорасли (акутна)
няма данни
Токсичност за водорасли (хронична)
няма данни
Токсичност по отношение на бактерии
няма данни

12.2 Устойчивост и разградимост

Няма налични данни.

12.3 Биоакмулираща способност

Няма налични данни.

12.4 Преносимост в почвата

Няма налични данни.

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма налични данни.

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налични данни.

Търговско название: UC-CONTROL

актуална версия: 2.1.0, издаден на: 13.06.2023

заменена версия: 2.0.1, издаден на: 04.05.2022

регион: BG

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Няма налични данни.

12.8 Друга информация**Други данни**

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

Продуктът да не се отвежда във водоеми или канализацията и да не се складира на обществени сметища.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците**13.1 Методи за третиране на отпадъци****Продукт**

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

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), който/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

Продуктът подлежи на Регламент REACH (ЕО) 1907/2006 приложение XVII.

No 3

Продуктът съдържа следните вещества, които подлежат на Регламент REACH (ЕО) 1907/2006 приложение XVII.

No	Име на веществото	Номер съгласно CAS	ЕО номерът	No
1	ацетон	67-64-1	200-662-2	75
2	натриев хидроксид	1310-73-2	215-185-5	75
3	реакционна маса от: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1)	55965-84-9	-	75

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

Продуктът подлежи на приложение I, част 1 или 2.

Търговско название: UC-CONTROL

актуална версия: 2.1.0, издаден на: 13.06.2023

заменена версия: 2.0.1, издаден на: 04.05.2022

регион: BG

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/ЕО, 2006/15/ЕО, 2009/161/ЕС, (ЕС) 2017/164.

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/

EUN066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
EUN071	Корозивен за дихателните пътища.
H225	Силно запалими течност и пари.
H301	Токсичен при поглъщане.
H310	Смъртоносен при контакт с кожата.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H330	Смъртоносен при вдишване.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Бележки относно идентификацията, класификацията и етикетирането на вещества / смеси ((ЕО) № 1272/2008, ПРИЛОЖЕНИЕ VI)

B	Някои вещества (киселини, основи и т.н.) са пуснати на пазара във водни разтвори с различни концентрации и следователно тези разтвори изискват различно класифициране и етикетиране, тъй като опасностите се променят в зависимост от концентрацията. В част 3 вписванията, придружени от бележка B, имат общо обозначение от следния тип: „nitric acid ...%“ („азотна киселина...%“). В такъв случай доставчикът е длъжен да посочи върху етикета процентната концентрация на разтвора. Освен ако е посочено друго, се приема, че процентната концентрация е изчислена въз основа на тегловни проценти.
---	--

Работно място за изготвяне на свидетелства за безопасност

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

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.

Промени / допълнения към текста:

Промените на текста са маркирани в полето.

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

Prod-ID 672538