

1. Описание на веществото/ препарата и фирмата/ предприятието

Търговско наименование:

МОМЕНТНО ЛЕПИЛО „СЕКУНДА”, 5 гр. –арт. 403-114

Предназначение:

Лепило за дърво, метал, порцелан, кожа, гума, картон, пластмаса, хартия.

Производител:

H. M. I. & E. Co., Ltd

Адрес: room 409, Tongfang Fortun Building, 334 Fengki Rd, Cuangdong, China

тел: 0086-757-2777 4438, Китай

Лице, което пуска продукта на пазара:

КРИСТОН ООД

9000 Варна

Ул. Генерал Цимерман 28-30, ап.17

Тел. 052/615 763

Email: office@kriston.bg**Телефони в случаи на спешност:**

(052) 615 – 763 между 09.00 ч. и 17.00 ч. от понеделник до петък

150 (Бърза помощ) или за София и регион - (02) 51 53 409 (Клиника по токсикология при МБАЛСМ „Пирогов”); за Варна и регион – (052) 92 26 000 (Клиника по токсикология при ВМА Варна).

2. Състав / информация за съставните вещества

Описание: Моментно лепило.**Състав:** етилцианоакрилат.**Опасни компоненти:**

CAS: 7085-85-0 Етип-2-цианоакрилат 90 - <100%

EINECS: 230-391-5  Xi, R36, 37, 38.

За пълния текст на R-фразите, дадени с кодове, виж раздел 16 “Друга информация”.

3. Описание на опасностите

Продуктът е класифициран като опасен в смисъла на действащите директиви за производство(ЕО):

**Xi, Дразнещ****Информация, относеща се за отделните опасности за човека и околната среда:**

R36/38 Дразнещ очите и кожата.

R37 Дразнещ дихателните пътища.

Класификационна система:

Класификацията е направена съответстващо на последните издания на списъка с Европейските директиви, и е разширена на база литературата и изследванията на компанията производител.

4. Мерки за оказване на първа помощ**Обща информация:**

В случай на нежелателни ефекти върху здравето да се потърси медицинска помощ.

При вдишване: Може да предизвика дразнене на гърлото, напрежение в гърдите. Пострадалият да се изведе на чист въздух. Ако е необходимо, направете изкуствено дишане. Да се потърси лекарска помощ при необходимост.

При контакт с кожата:

Незабавно засегнатите кожни участъци да се промият с течаща вода и сапун. Замърсените дрехи да се свалят незабавно. Да се приложи препарат за поддържане на кожата. При поява на оплаквания(зачервявания, леки изгаряния) потърсете лекарска помощ.

При контакт с очите:

Цианоакрилата залепва клепачите на очите за секунди. Може да се появи дразнене и зачервяване.

Незабавно да се промият с голямо количество течаща вода в продължение на мин. 15 минути. Ако клепачите са залепнали, не се опитвайте да ги отворите. Покрийте ги с напоена в топла вода марля и незабавно потърсете медицинска помощ.

При поглъщане:

Може да се появи раздразнение в устата и гърлото. Продуктът незабавно ще се полимелизира в устата, като направи поглъщането невъзможно. Опасност от задавяне или задушаване.

Устата и гърлото да се промият. Не предизвиквайте повръщане. Незабавно да се потърси лекарска помощ.

5. Мерки при гасене на пожар**Подходящи средства за гасене на пожар:**

Пяна, карбон диоксид, суха хим. Пудра.

Средства, неподходящи за гасене на пожар от съображения за сигурност:

Водна струя под високо налягане.

Специални рискове въз основа на материала, неговите продукти при горене или произлизащи газове:

В случай на пожар е възможно отделяне на токсични газове – карбон диоксид, карбон моноксид, азотен оксид.

Защитна екипировка:

Не вдишвайте отделените газове.

Носете защитна екипировка.

Носете автогенен дихателен апарат.

Носете гумени ботуши и тежки гумени ръкавици.

6. Мерки при аварийно изпускане**Лични предпазни мерки:**

Да се носи защитна екипировка. Да се избягва контакт с очите и кожата. Незащитените лица да не се допускат в засегнатия район.

Мерки за опазване на околната среда:

Да се предотвратява проникването на продукта в канализационната мрежа, повърхностните водни басейни и подпочвените води.

Средства за почистване и събиране:

Да се попие с абсорбиращ материал (пясък, торф, стърготини).

Замърсеният материал да се третира като отпадък съгласно раздел 13.

7. Работа с препаратите и съхранение**Информация за безопасна работа с препаратите:**

Да се избягва контакт с очите, кожата и дрехите. Да се осигури добра вентилация на работното място. Не вдишвайте изпаренията.

Информация за защита от експлозии и пожари:

Дръжте запалимите източници далече – Не пушете. Пазете от горещина и огън.

Осигурете добра вентилация.

Съхранение:

Да се съхранява в оригиналните опаковки.

След употреба опаковката трябва да бъде затворена добре и да се съхранява в място с добра вентилация.

Съхранявайте на прохладно, сухо и добре проветрявано място.

Да не се съхранява заедно с храна или други продукти за консумация (кафе, чай, тютюн и т.н.).

Да не се съхранява заедно с редуктори, окислители, вода, амини, алкохоли, основи.

Съхранявайте опаковката плътно затворена.

8. Контрол при експозиция / лични предпазни средства



КРИСТОН ООД

Информационен лист за безопасност съгласно 91/155 ЕС - ISO 11014-1

Дата на съставяне: 15.06.2010

Ревизия: 02.12.2010

Дата на отпечатване: 10.12.2010

Търговско наименование: МОМЕНТНО ЛЕПИЛО «СЕКУНДА» арт.403-114

Контрол при експозиция в работната среда

Допълнителна информация относно предназначението на техническите системи:

Няма допълнителни данни; Виж раздел 7.

Съставки с ограничителни стойности, които изискват специфичен контрол на работното място:

| Наименование: | IPRD, mg/m ³ | TPRD, mg/m ³ |
|------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Етил-2-цианоакрилат CAS: 7085-85-0 | 10 | 20 |
| Хидроквинон CAS: 123-31-9 | 0,5 | 1,5 |

Етил-2-цианоакрилат CAS: 7085-85-0 МДК: Краткосрочна стойност: 1.5мг/м³, 0.3ч/м

Допълнителна информация:

Списъкът, който е действал по време на създаването, е бил използван като основен.

Технически мерки за контрол:

Подсигурете добра вентилация на работното място.

Отстранете изпаренията в помещението на работа и изхода.

Лична защитна подготовка:

Обща защита и хигиенни мерки:

Пазете от контакт с очите и кожата.

Измийте ръцете си преди почивките и след като приключите работа.

Не яжте, не пийте и не пушете по време на работа.

Замърсеното или напоено облекло да се сменя незабавно.

Защита на дихателните пътища:

Да се осигури добра вентилация на работното място.

Защита на ръцете:

Защитни ръкавици от полиетилен или от полипропилен.

Защита на очите :

Да се избягва контакт с очите. Да се използват плътно прилепнали защитни очила.

Защита на кожата:

Да се избягва контакт с кожата. Да се използва подходящо защитно облекло.

9. Физични и химични свойства

Обща информация:

Състояние при доставка:

Форма: течност

Цвят: безцветен

Мирис: остър

Физикохимични свойства:

Точка на възпламеняване: >70° C

Самовъзпламеняване: не се самовъзпламенява

Точка на разтапяне: неопределена

Точка на кипене: неопределена

Относителна плътност при 23° C: --

Разтворимост в / Разтворимост с вода: Полимеризация, реагира и с ацетон.

Експлозивни свойства: не е взривоопасен

Вискозитет: --

10. Стабилност и реактивност

Стабилност:

Стабилен при нормални условия на употреба и съхранение. При смесване с вода, настъпва полимеризация.

Условия, които трябва да се избягват:

Горещина. Директна слънчева светлина. Източници на възпламеняване. Влага.

Материали, които трябва да се избягват:

Силни оксиданти, редуктори, вода, основи, алкохоли, амини.

Опасни продукти при разпадане:

При горене е възможно отделяне на карбон диоксид, карбон монооксид, азотен диоксид.

11. Токсикологична информация

Поражения при експозиция:

При контакт с кожата: Причинява дразнене на кожата.

При проникване в кожата: Вреден при проникване в кожата.

При контакт с очите: Причинява дразнене на очите с чувство на изгаряне; може да причини слепване на клепачите.

При вдишване: Препаратът дразни горния респираторен тракт. Вреден при вдишване.

При поглъщане: Вреден е при поглъщане.

Сенсibiliзация: При контакт с кожата може да предизвика алергична реакция.

Симптоми, които може да причини препаратът: чувство на изгаряне, кашляне, ларингит, задушаване, главоболие, гадене и повръщане.

Забележки:

Препаратът съдържа хидрохинон.

12. Информация за околната среда

Екотоксични ефекти:

Основни забележки:

Незначителна екотоксичност.

Стабилност и разграждане/устойчивост и разградимост:

Слабо устойчив при контакт с вода. Настъпва полимеризация.

Продуктът е слабо биологично разложим.

Обща информация за околната среда:

Да не се изпуска в канализацията, почвата или водни басейни.

13. Третиране на отпадъците

Обезвреждане на препаратата:

Отстраняване на препаратата:

Продуктът или остатъците от него се обезвреждат чрез изгаряне или депониране с разрешение на компетентните местни служби.

Обезвреждане на замърсени опаковки:

Опаковките могат да се предават за рециклиране само след пълното им изпразване.

14. Информация за транспортиране

**ADR/RID – Европейската спогодба за транспорт на опасни товари по шосе
(Директива на Съвета 94/55/ЕС)**

| | |
|--------------------------|----------------|
| Рисков клас: | 9 |
| Номер по списъка на ООН: | 3334 |
| Група на пакетиране: | II |
| Етикет: | 9 |
| Техническо наименование: | Лепило, n.o.s. |

IMO-IMDG – Транспорт на опасни товари чрез морски транспорт

| | |
|--------------------------|----------------|
| Замърсяващ морето: | Не |
| Рисков клас: | 9 |
| Номер по списъка на ООН: | 3334 |
| Група на пакетиране: | II |
| Етикет: | 9 |
| Техническо наименование: | Лепило, n.o.s. |

Търговско наименование: МОМЕНТНО ЛЕПИЛО «СЕКУНДА» арт.403-114**ICAO_T1 и IATA-DGR – Транспорт на опасни товари чрез въздушен транспорт**

Рисков клас: 9
Номер по списъка на ООН: 3334
Указания за упаковане(пътник): 906
Указания за упаковане(товар): 906
Точно име на пратката: Лепило, n.o.s.

ADN – Транспорт на опасни товари по вътрешни водни пътища:

Рисков клас: 9
Номер по списъка на ООН: 3334
Група на пакетиране: II
Етикет: 9
Техническо наименование: Лепило, n.o.s.

15. Информация съгласно действащата нормативна уредба (Разпоредби за класификация и етикетиране)

Етикетиране съответстващо на Европейските директиви:

Продуктът е класифициран и маркиран в съответствие с Европейските директиви.

Установени инициали и рискови обозначения на продукта:**Xi, Дразнещ****R-фрази:**

R37 Дразнещ дихателните пътища.

R36/38 Дразнещ очите и кожата.

S-фрази:

S2 Да се пази далече от деца.

S23 Да не се вдишват изпаренията.

S24 Да се избягва контакт с кожата.

S25 Да се избягва контакт с очите.

S26 При контакт с очите изплакнете незабавно и потърсете медицинска помощ.

S37 Носете предпазни ръкавици.

S46 При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикетът.



КРИСТОН ООД

Информационен лист за безопасност съгласно 91/155 ЕС - ISO 11014-1

Дата на съставяне: 15.06.2010

Ревизия: 02.12.2010

Дата на отпечатване: 10.12.2010

Търговско наименование: МОМЕНТНО ЛЕПИЛО «СЕКУНДА» арт.403-114

Източници на опасност: Цианокрилат. Залепва кожата и очите за секунди.

16. Друга информация

Настоящата информация се базира на съвременното ниво на познанието и се отнася за препарат в състоянието му на доставка. Тя е предназначена да опише нашите продукти с оглед безопасната работа с тях и не е предназначена да гарантира определени свойства.

Този информационен лист за безопасност е в пълно съответствие с Европейските директиви 1999/45/СЕ и 2001/59/СЕ; съставен е в съответствие с европейските директиви. 2001/58/СЕ.

Пълен текст на R-фразите, дадени в настоящия ИЛБ като кодове. Етикетирането на препарата е дадено в раздел 15.

R37 Дразнещ дихателните пътища.

R36/38 Дразнещ очите и кожата.

**Отдел, издаващ информационни лист за безопасност: Лаборатория
В съответствие с международните норми: ISO 11014-1**