



## КРИСТОН ООД

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

Дата на съставяне: 29.01.2012

Ревизия: 29.01.2012

Дата на отпечатване: 21.08.2013

Търговско наименование: СУПЕРЛЕПИЛО «СЕКУНДА», арт. 403-071

### 1. Описание на веществото/препарата и фирмата/предприятието

**Търговско наименование:**

МОМЕНТНО СУПЕРЛЕПИЛО „СЕКУНДА”, арт.403-071.

**Предназначение:**

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

**Производител:**

Hangzhou Meetlin Imp&Exp Co., Ltd.

Адрес: Room 409, Tongfang Quality & Fortune Building, No.334 Fengqi Road, Hangzhou City, Zhejiang Province, 310003, P. R. China

тел: 86-571-85860055, 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](mailto:office@kriston.bg)

**Телефони в случай 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 Етил-2-цианоакрилат 99%

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



## КРИСТОН ООД

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

Дата на съставяне: 29.01.2012

Ревизия: 29.01.2012

Дата на отпечатване: 21.08.2013

Търговско наименование: СУПЕРЛЕПИЛО «СЕКУНДА», арт. 403-071

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



Xi, Дразнещ

**Информация, отнасяща 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. 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:**

Цианоакрилатът 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**



## КРИСТОН ООД

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

Дата на съставяне: 29.01.2012

Ревизия: 29.01.2012

Дата на отпечатване: 21.08.2013

Търговско наименование: СУПЕРЛЕПИЛО «СЕКУНДА», арт. 403-071

---

#### Подходящи средства за гасене на пожар:

Пяна, карбон диоксид.

#### 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, нитроген оксид.

#### Защитна екипировка:

Не вдишвайте отделените газове.

Носете защитна екипировка.

Носете автогенен дихателен апарат.

### 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 препаратата и съхранение

#### Информация за безопасна работа с препаратата:

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

#### Информация за защита от експлозии и пожари:

Дръжте запалимите източници далече – Не пушете.

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.).

Съхранявайте упаковката 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: 29.01.2012

Ревизия: 29.01.2012

Дата на отпечатване: 21.08.2013

Търговско наименование: СУПЕРЛЕПИЛО «СЕКУНДА», арт. 403-071

#### 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 <sup>3</sup>	TPRD, mg/m <sup>3</sup>
Етил-2-цианоакрилат CAS: 7085-85-0	10	20
МДК: Краткосрочна стойност: 1.5mg/m <sup>3</sup> , 0.3 ч/м		

#### Допълнителна информация:

Списъкът, който е действал по време на създаването, е бил изпълван 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:** гъста течност

**Цвят:** безцветен

**Мирис:** остър

#### Физикохимични свойства:

**Точка на възпламеняване:** >85° C

**Самовъзпламеняване:** не се самовъзпламенява

**Точка на разтапяне:** неопределена



## КРИСТОН ООД

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

Дата на съставяне: 29.01.2012

Ревизия: 29.01.2012

Дата на отпечатване: 21.08.2013

Търговско наименование: СУПЕРЛЕПИЛО «СЕКУНДА», арт. 403-071

---

**Точка на кипене:** > 150° C

**Относителна плътност при 23° C:** 1,1 гр/см<sup>3</sup>

**Разтворимост в / Разтворимост с вода:** Трудно се разтваря във вода. Разтваря се и в ацетон.

**Експлозивни свойства:** не е взривоопасен

**Вискозитет:** 500-900 Ps

#### 10. Стабилност и реактивност

**Стабилност:**

Стабилен при нормални условия на употреба и съхранение. Бързо се полимеризира с вода.

**Условия, които трябва да се избягват:**

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

**Материали, които трябва да се избягват:**

Силни оксиданти, вода, основи, алкохоли, амини.

**Опасни продукти при разпадане:**

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

#### 11. Токсикологична информация

**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.

**Сенситизация:** 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.

**Остра токсичност при поглъщане:**

LD50 орална, плъх > 5000 mg/kg.

#### 12. Информация за околната среда

**Екотоксични ефекти:**

**Основни забележки:**

Незначителна екотоксичност.

**Стабилност и разграждане/устойчивост и разградимост:**

Слабо устойчив при контакт с вода. Настъпва бързо полимеризация.

Продуктът е слабо биологично разложим.



## КРИСТОН ООД

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

Дата на съставяне: 29.01.2012

Ревизия: 29.01.2012

Дата на отпечатване: 21.08.2013

Търговско наименование: СУПЕРЛЕПИЛО «СЕКУНДА», арт. 403-071

#### 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. Остатъците могат да се полимеризират бавно с вода в съотношение 10:1(лепило:вода).

###### 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.

##### 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.

**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.



## **КРИСТОН ООД**

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

Дата на съставяне: 29.01.2012

Ревизия: 29.01.2012

Дата на отпечатване: 21.08.2013

**Търговско наименование: СУПЕРЛЕПИЛО «СЕКУНДА», арт. 403-071**

---

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 препаратите 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**