

# КРИСТОН ООД

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

Дата на съставяне: 29.06.2007

Ревизия: 05.04.2011

Дата на отпечатване: 11.14.2011

Търговско наименование: МОМЕНТНО СУПЕРЛЕПИЛО «АВИОРА-МОНОЛИТ», арт. 403-001

---

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

**Търговско наименование:**

МОМЕНТНО СУПЕРЛЕПИЛО „АВИОРА-МОНОЛИТ”, арт.403-001.

**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: [kriston\\_ood@abv.bg](mailto:kriston_ood@abv.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-гел.

**Състав:** етилцианоакрилат, акрилна смола.

**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

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

## КРИСТОН ООД

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

Дата на съставяне: 29.06.2007

Ревизия: 05.04.2011

Дата на отпечатване: 11.14.2011

Търговско наименование: МОМЕНТНО СУПЕРЛЕПИЛО «АВИОРА-МОНОЛИТ», арт. 403-001

---



X<sub>i</sub>, 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

##### Подходящи средства за гасене на пожар:

Пяна, карбон диоксид.

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

Водна струя под високо налягане.

## **КРИСТОН ООД**

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

Дата на съставяне: 29.06.2007

Ревизия: 05.04.2011

Дата на отпечатване: 11.14.2011

**Търговско наименование: МОМЕНТНО СУПЕРЛЕПИЛО «АВИОРА-МОНОЛИТ», арт. 403-001**

---

#### **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.

### **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..

#### **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**

#### **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:**

## КРИСТОН ООД

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

Дата на съставяне: 29.06.2007

Ревизия: 05.04.2011

Дата на отпечатване: 11.14.2011

Търговско наименование: **МОМЕНТНО СУПЕРЛЕПИЛО «АВИОРА-МОНОЛИТ»**, арт. 403-001

---

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: 1.5мг/м <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

**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**

## **КРИСТОН ООД**

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

Дата на съставяне: 29.06.2007

Ревизия: 05.04.2011

Дата на отпечатване: 11.14.2011

**Търговско наименование: МОМЕНТНО СУПЕРЛЕПИЛО «АВИОРА-МОНОЛИТ», арт. 403-001**

---

#### **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.

#### **Опасности 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 при поглъщане.

**Сенсибилизация:** 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.

#### **Обща информация за околната среда:**

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

### **13. Третиране на отпадъците**

#### **Обезвреждане на препаратът:**

##### **Отстраняване на препаратът:**

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:**

## **КРИСТОН ООД**

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

Дата на съставяне: 29.06.2007

Ревизия: 05.04.2011

Дата на отпечатване: 11.14.2011

**Търговско наименование: МОМЕНТНО СУПЕРЛЕПИЛО «АВИОРА-МОНОЛИТ», арт. 403-001**

---

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\_TI 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**

## КРИСТОН ООД

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

Дата на съставяне: 29.06.2007

Ревизия: 05.04.2011

Дата на отпечатване: 11.14.2011

Търговско наименование: МОМЕНТНО СУПЕРЛЕПИЛО «АВИОРА-МОНОЛИТ», арт. 403-001

---



#### **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.

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