



# РОЗАХИМ АД

Информационен лист за безопасност  
Според регламент (EU) # 1907/2006

## STYACRYL S 603

Дата на контрол: 2015/06/08

Версия: 2.1

1 | Стр.  
ИЛБ ЕУ/БГ

### 1. Идентифициране

Идентификатори на продукта се използват върху етикета

## СТИАКРИЛ С 603

Регистрационен номер по РИЧ

\*\*\* Този продукт е смес и не подлежи на изискванията за регистрация по REACH.

**Препоръчителна употреба на химикала и ограничаването на употребата**

Суровина, подходяща в промишления сектор. Бои, лакове и лакови изделия, свързващ агент за декоративни покрития.

**Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**

РОЗАХИМ АД  
ул. „Антон Страшимиров“ № 53  
5100 Горна Оряховица.  
България

[www.rozachim.eu](http://www.rozachim.eu)

**Телефонен номер при спешни случаи**

Телефон на клиника по токсикология към МБАЛ Пирогов 02 915 32 33; или 112

**Други начини на идентифициране**

Химикали : Полимер , Дисперсия , Емулсия

### 2. Описание на опасности

**Идентификация съгласно Регламенти Опасни продукти (HPR) в съответствие с директиви на Европейската общност (№ 1272/2008)**



# РОЗАХИМ АД

Информационен лист за безопасност  
Според регламент (EU) # 1907/2006

## STYACRYL S 603

Дата на контрол: 2015/06/08

Версия: 2.1

2 | Стр.

ИЛБ ЕУ/БГ

### Класификация на продукта

Уврежда очите /Раздразнение 2 А Сериозно увреждане на очите / дразнене на очите

### Елементи на етикета



Пиктограма: GHS 05

Сигнална дума: ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Предупреждение за опасност: H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

### Препоръки за безопасност (Предотвратяване):

P280 Да се носят предпазни средства за очите / лицето.

P264 Измийте обилно с вода и сапун след боравене с продукта.

### Препоръки за безопасност (реакция):

R305 + R351 + R338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате.

R337 + R311 ако дразненето на очите продължи: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на доктор / лекар.

### Опасности, които не са класифицирани по друг начин

Не са известни особени опасности, ако разпоредбите / указанията за съхранение и боравене се спазват. Ако продуктът се придържа към кожата, възпаление може да възникне, когато той изсъхва.

### Етикетирането на специални препарати (GHS) в съответствие с директиви на Европейската общност (№ 1272/2008)

Продуктът съдържа следните компоненти и може да причини алергична реакция на кожата: смес от: 5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3: 1)

Веществото може да предизвика повишаване на чувствителността на кожата при особено чувствителни индивиди. Въз основа на нашия опит и наличната информация, не се очакват неблагоприятни ефекти върху здравето, ако се използва както е препоръчано подходящи предпазни мерки за определени употреби.



# РОЗАХИМ АД

Информационен лист за безопасност  
Според регламент (EU) # 1907/2006

## STYACRYL S 603

Дата на контрол: 2015/06/08

Версия: 2.1

3 | Стр.  
ИЛБ ЕУ/БГ

### Етикетиране в съответствие с директивите на ЕС (№ 1272/2008)

#### Аварийен преглед

**ДРАЗНЕЩ** Дразни очите.

### 3. Състав / информация за съставките

**Химическа характеристика:** Водоразтворима полимерна дисперсия.

Основа: Стирен и естери на акриловата киселина. Не пластифицирана.

**Вещества, които не са приложими**

**Смеси, съгласно Регламент за опасни продукти (HPR) - виж по-долу**

<u>CAS Номер</u>	<u>ЕС Номер</u>	<u>Съдържание (W/W)</u>	<u>Химично наименование</u>
2199756-63-5	639-480-7	0.5 - 1.5 %	Alkyl Ether Sulfate, sodium salt

55965-84-9	<10.0 PPM	Смес от 5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3: 1)
------------	-----------	--

<u>Елементи</u>	<u>1272/2008 CLP</u>	<u>Опасност показатели</u>
Isothiazol -3-one (3:1)	Остра орална токсичност - Категория 4	H 302
	Корозия / дразнене на кожата - Категория 2	H 315
	Дразнене на очите щети / око - Категория 1	H 318
	Чувствителност на кожата - Категория 1	H 317
	Остра токсичност за водната среда - Категория 1	H 400
Alkyl ether sulphate	Предизвиква сериозно увреждане на очите	H 318

### Вещество, пораждащо сериозно безпокойство (SVHC)

Този продукт съдържа едно или повече съставно вещество (а), пораждащо сериозно безпокойство (Регламент (ЕО) No.1907 / 2006 (REACH), член 59)



# РОЗАХИМ АД

Информационен лист за безопасност  
Според регламент (EU) # 1907/2006

## STYACRYL S 603

Дата на контрол: 2015/06/08

Версия: 2.1

4 | Стр.  
ИЛБ ЕУ/БГ

### 4. Мерки за първа помощ

#### Описание на мерките за първа помощ

##### Общи съвети:

Съблечете замърсените дрехи

##### В случай на вдишване:

При вдишване извадете лицето на чист въздух. Ако няма дишане, приложете изкуствено дишане. Консултирайте се с лекар.

##### В случай на контакт с кожата:

Измийте засегнатите участъци със сапун и обилно количество вода. Потърсете медицинска помощ при нужда.

##### В случай на контакт с очите:

Промивайте с вода в продължение на поне 15 минути. Потърсете медицинска помощ при нужда.

##### При поглъщане:

Незабавно изплакнете устата и след това да се пие много вода. Потърсете медицинска помощ своевременно.

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

Симптоми: Най-важните известни симптоми и ефекти са описани в сектора на етикета.

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

Лечение с медицинска помощ

### 5. Противопожарни мерки

#### Пожарогасителни средства

Водна струя, пяна, сух прах.

#### Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасности при пожарогасене:

*Няма такива известни.*

#### Съвети за пожарникарите

Защитно оборудване:

*Да се носи самостоятелен дихателен апарат.*



# РОЗАХИМ АД

Информационен лист за безопасност  
Според регламент (EU) # 1907/2006

## STYACRYL S 603

Дата на контрол: 2015/06/08

Версия: 2.1

5 | Стр.

ИЛБ ЕУ/БГ

### Допълнителна информация

Остатъци от пожар и замърсената вода от гасенето в съответствие с предписанията на компетентните ведомства. Трябва да се разглежда противопожарен метод за гасене на заобиколни райони.

## 6. Мерки при аварийно изпускане

### Допълнителни мерки при аварийно изпускане:

Опасност от подхлъзване поради изтекъл / разсипан продукт

### **Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Използвайте лично защитно облекло. Да се избягва контакт с кожата и очите

### **Предпазни мерки за опазване на околната среда**

Не изхвърляйте непречистени в естествените водни басейни.

### **Методи и материали за ограничаване и почистване**

За малки количества: Използвайте абсорбиращ материал (например пясък, дървени стърготини и някои свързващи вещества)

За големи количества: Да се изпомпи продуктът

## 7. Работа и съхранение

### **Предпазни мерки за безопасна работа**

Работете в съответствие с правилата за промишлена хигиена и техника за безопасност.

Няма специални изисквания.

Използвайте вентилация.

### **Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**

Условия за съхранение:

Да се пази от замръзване

Да се пази от температура по-ниска от: 5 °C

*Опакования продукт се разгражда при ниска температура или от измръзване.*

*Да се пази от температура над: 50 °C*

*Опакования продукт трябва да бъде защитено от температура над 50 °C*



# РОЗАХИМ АД

Информационен лист за безопасност  
Според регламент (EU) # 1907/2006

## STYACRYL S 603

Дата на контрол: 2015/06/08

Версия: 2.1

6 | Стр.  
ИЛБ ЕУ/БГ

### 8. Контрол на експозицията / лични предпазни средства

#### Параметри на контрол

Осигуряване на достатъчно проветрение.

#### Лични предпазни средства

##### Защита на дихателните пътища:

Защита на дихателните пътища при недостатъчна вентилация

##### Защита на ръцете:

Устойчиви на химикали предпазни ръкавици

##### Защита на очите:

Маска за лице и предпазни очила

#### Общи мерки за безопасност и хигиена:

Ръцете и / или лицето трябва да се измиват преди почивките и в края на работния ден. Избягвайте контакт с кожата и очите.

### 9. Физични и химични свойства

Форма: Течна  
Мирис: Нисък  
Цвят: Бял  
рН стойност: Приблизително. 7.0 -9.0

Информация за: Вода  
Точка на кипене: 100 °C

Запалимост: не е запалимо  
Долна граница на експлозия: не е приложимо  
Горна граница на експлозия: не е приложимо



# РОЗАХИМ АД

Информационен лист за безопасност  
Според регламент (EU) # 1907/2006

## STYACRYL S 603

Дата на контрол: 2015/06/08

Версия: 2.1

7 | Стр.  
ИЛБ ЕУ/БГ

Плътност:	1.05 g/cm <sup>3</sup> 20 °C
Относителна плътност:	Няма информация
Вискозитет - динамичен:	приблизително 3000 -15000 mPa.s
Разтворимост във вода:	Разтворим
Размер на частиците:	0.1 µm – 10.0 µm

## 10. Стабилност и реактивност

### Реактивност

Няма опасни реакции, ако се съхранява и обработва, както е предписано.

### Корозия на метали:

Няма информация

### Оксидиращи свойства:

Не разпространява огъня

### Химична стабилност

Продуктът е стабилен ако се съхранява и обработва, както е предписано

### Възможност за опасни реакции

Няма рискови реакции, когато се съхраняват в съответствие с инструкциите. Продуктът е химически стабилен.

### Да се избягват

Избягвайте изключителна топлина

### Несъвместими материали

Соли на металите

### Опасни продукти на разпадане

Разпадни продукти:

*Въглеродороди*

Термично разлагане:

*Няма информация*



# РОЗАХИМ АД

Информационен лист за безопасност  
Според регламент (EU) # 1907/2006

## STYACRYL S 603

Дата на контрол: 2015/06/08

Версия: 2.1

8 | Стр.

ИЛБ ЕУ/БГ

## 11. Токсикологична информация

### Основна експозиция

Начини на влизане за твърди и течни вещества са поглъщане и вдишване, но могат да се включат контакт с очите или кожата. При контакт с кожата може да се поеме втечен газ.

### Остра токсичност / Ефекти

#### Остра токсичност

Оценка на остра токсичност: Не е токсичен след еднократен прием. Не е токсичен след единична контакт с кожата. Не е токсичен при вдишване.

#### Орално

Вид на стойност: LD50

Видове: плъх

Стойност: > 2000 -10 000 мг / кг

#### Инхалация

Вид на стойност: АТЕ

Стойност: > 5 мг / л

Време на експонация: 4 часа

#### Кожа

Вид на стойност: АТЕ

Стойност :> 5,000 мг/кг

### Оценки на различни остри ефекти

Оценка на STOT единична:

Въз основа на наличната информация не е налице конкретна органна токсичност, която може да се очаква след еднократна експозиция.

### Дразнещо / корозивно

Оценка на дразнещ ефект: Дразни очите. Не дразни кожата. Продуктът не е тестван. Няма данни за други видове дразнене.

### Кожа

Видове: заек

Резултат: не дразнещ

Метод: OECD Guidelines 404





# РОЗАХИМ АД

Информационен лист за безопасност  
Според регламент (EU) # 1907/2006

## STYACRYL S 603

Дата на контрол: 2015/06/08

Версия: 2.1

9 | Стр.  
ИЛБ ЕУ/БГ

### Очи

Информация за: Алкилешероби сулфат, натриева сол

Видове: заек

Резултат: Риск от увреждане на очите

### Чувствителност

Оценка на сенсибилизация.

Продуктът съдържа смес от 5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3: 1), (CAS #; 55965-84-9). Веществото може да предизвика повишаване на чувствителността на кожата при особено чувствителни индивиди. Въз основа на нашия опит и наличната информация, не се очакват неблагоприятни последици за здравето при боравене в съответствие.

### Опасност при вдишване

Няма информация

### **Хронична токсичност / Ефекти**

#### Токсичност при предозиране

Оценка на токсичност при предозиране: Не са наблюдавани нежелани ефекти след многократни използвания в проучвания при животни. Продуктът не е тестван. Информацията е получена от вещества / продукти.

#### Генетична токсичност

Оценка на мутагенност: Веществото не е мутаген. Продуктът не е тестван. Информацията е получена от вещества / продукти.

#### Канцерогенност

Оценка на канцерогенност: Информацията, която имаме не дава индикация за канцерогенен ефект.

#### Репродуктивна токсичност

Оценка на репродуктивна токсичност: Не се очаква да предизвика репродуктивна токсичност, въз основа на състава.

#### Тератология

Оценка за тератогенност: Продукта не е тестван.



# РОЗАХИМ АД

Информационен лист за безопасност  
Според регламент (EU) # 1907/2006

## STYACRYL S 603

Дата на контрол: 2015/06/08

Версия: 2.1

10 | Стр.

ИЛБ ЕУ/БГ

## 12. Екологична информация

### Toxicity

#### Токсичност

##### Токсичен за риби

LC50 (96h) > 100 мг / л (OECD Ръководство 203)

##### Водни безгръбначни

EC50 (48h) > 100 мг / л водни бълхи (Насока 202,1 OECD)

##### Водни растения

EC50 (72h) > 100 мг / л Scenedesmus subspicatus (OECD Ръководство 201)

### Микроорганизми / Ефекти върху активната утайка

#### Токсичност за микроорганизми

DIN EN ISO 8192-OECD 209-88 /302/ ПЕЕ, РС активна утайка, битови / EC20 (0,5h): > 100 мг / л

### Устойчивост и разградимост

#### Оценка на биологичното разграждане и елиминиране (H<sub>2</sub>O)

Продуктът може да бъде отстранена от водата чрез абсорбция

#### Елиминиране информация

> 70% намаление на DOC (OECD302B; ISO 9888; 88/302 / ЕИО) лесно елиминиран от водата.

### Био кумулативен потенциал

#### Потенциал за био акумулиране

Въз основа на своите структурни свойства, полимерът не е биологически наличен. Не трябва да се очаква натрупване в организма.



# РОЗАХИМ АД

Информационен лист за безопасност  
Според регламент (EU) # 1907/2006

## STYACRYL S 603

Дата на контрол: 2015/06/08

Версия: 2.1

11 | Стр.

ИЛБ ЕУ/БГ

### Преносимост в почвата

Оценка на транспорта между компонентите на околната среда  
*Няма информация*

### Допълнителна информация

Резорбируеми органично-свързани халогени (АОХ)

*Няма информация*

### Други данни за екологична токсичност

Не изхвърляйте в естествени водоизточници. Не се очакват негативни ефекти.

## 13. Обезвреждане на отпадъците

### Изхвърляне на отпадъците:

Изхвърлете в лицензирана площадка. Да не се изхвърля в канализацията.

## 14. Информация относно транспортирането

### Сухопътен транспорт

TDG

Не е класифициран като опасен при правилно транспортиране.

### Морски транспорт

IMDG

Не е класифициран като опасен при правилно транспортиране.

### Въздушен транспорт

IATA/CAO

Не е класифициран като опасен при правилно транспортиране.



# РОЗАХИМ АД

Информационен лист за безопасност  
Според регламент (EU) # 1907/2006

## STYACRYL S 603

Дата на контрол: 2015/06/08

Версия: 2.1

12 | Стр.

ИЛБ ЕУ/БГ

### 15. Информация относно нормативната уредба

**Безопасност, здраве и околната среда нормативна уредба / законодателство специфични за веществото или сместа**

Замърсяване на водите клас (WGK): WGK Клас 1

WGK Източник: Класификация въз основа на допълнително споразумение 4 (VwVwS)

#### **Химическа оценка за безопасност:**

Химическа оценка за безопасност (CSA) не се изисква

#### **Ограничения - Регламент REACH, дял VIII**

Този продукт отговаря на критериите за приложение XVII, № 46

**Този продукт е класифициран в съответствие с критериите за опасност и информационният лист за безопасност съдържа цялата необходима информация.**

### 16. Друга информация

Информационния лист за безопасност е изготвен от РОЗАХИМ АД

Информационния лист за безопасност е изготвен на 08 Юни 2015