

Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 034/1


според 1272/2008/ЕС и
Регламент 830/2015/EU

Дата на отпечатване:
14.02.2017

Ревизия:
24.01.2017

Търговско наименование: Адингколор РБ

1. Идентификация на веществото/сместа и компанията	
<p>1.1 Идентификация на веществото</p> <ul style="list-style-type: none"> Търговско наименование: <p>1.2 Идентифициран начин за използване на химикала и начин за употреби, които не се препоръчват:</p> <ul style="list-style-type: none"> Употреба на веществото/сместа: <p>1.3 Данни за производителя</p> <ul style="list-style-type: none"> Вносител и дистрибутор: <p>1.4 Телефонен номер за спешни случаи</p> <ul style="list-style-type: none"> Телефонен номер за спешни случаи: 	<p>Адингколор РБ</p> <p>Боя за довършителни работи на бетонни и асфалтови основи, изработена на базата на синтетични смоли и разтворители</p> <p>Адинг България, ЕООД 1000 София, бул. Тотлебен 89А Фабрика гр. Перник „Караманица” 88ПФ 2300 Тел.: ++359 2 955-61-06</p> <p>+359 2 9154 411, +359 2 9154 213 УМБАЛСМ “Н.И.Пирогов”, www.pirogov.eu</p>

2. Идентификация на опасност	
<p>2.1 Класифициране на веществото/сместа:</p> <p>В съответствие с Регламент 1272/2008 (CLP) – класификация, маркиране и етикетирание на химикалите или смесите</p>	
<p>2.1.1 Класификация на химикали:</p>	<p>В съответствие с Регламент 1272/2008 (CLP)</p>
 <p>GHS07</p> <p>H315 – Предиизвиква сериозно дразнене на кожата (Категория 2)</p>	

Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 034/1

според 1272/2008/ЕС и
Регламент 830/2015/EUДата на отпечатване:
14.02.2017Ревизия:
24.01.2017**Търговско наименование: Адингколор РБ****H312 – Вреден при контакт с кожата (Категория 4)****H332 – Вреден при вдишване (Категория 4)**

GHS02

H226 - Запалими течност и пари (Категория 3)**2.2 Елементи на етикета:**

В съответствие с Регламент 1272/2008 (CLP)

- Пиктограма на опасност:



GHS07



GHS02

- Сигнална дума:

Предупреждение

- Н – Опасни фрази:

H315 – Предизвиква сериозно дразнене на кожата
H312 – Вреден при контакт с кожата
H332 – Вреден при вдишване
H226 - Запалими течност и пари

- Р- Предупредителни фрази:

P210 – Да се пази от топлина/искри/открит пламък/нагорещени повърхности тютюнопушенето забранено
P261 - Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.
P280 – Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/предпазни очила/ предпазна маска за лице
P305+P351+P338 - Ако влезе в контакт с очите: Да се

Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 034/1

 според 1272/2008/ЕС и
 Регламент 830/2015/EU

 Дата на отпечатване:
 14.02.2017

 Ревизия:
 24.01.2017

Търговско наименование: Адингколор РБ

изплаква с вода в продължение на няколко минути.
 Да се отстранят контактните лещи, ако има такива и а
 се продължи с промиване
 P304+340 - При вдишване: Изведете пострадалия на
 чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща
 дишането

2.3 Други опасности

 Резултати от оценката
 на PBT и vPvB

PBT: Не е приложимо

vPvB: Не е приложимо

3. Състав/информация за съставките

3.1 Данни за съставките на веществото Не е приложимо

3.2 Данни за съставките на сместа

- Химическа характеристика:** Акрилно покритие на база разтворители

- Опасни съставни вещества:**

CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7	Ксилен  GHS07 Дразнене на кожата, категория 2, H315, Вреден при контакт с кожата Категория 4, H312; Вреден при вдишване (Категория 4) H332  Xi, Xn R38, R20/21  GHS02 Запалима течност и пари Категория 3. H226,  R10	20-30%
CAS: 80-62-6 EINECS: /	Акрилатен съполимер	10-20%

Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 034/1

според 1272/2008/ЕС и
Регламент 830/2015/EUДата на отпечатване:
14.02.2017Ревизия:
24.01.2017**Търговско наименование: Адингколор РБ**

4. Мерки за първа помощ	
4.1 Описание на мерките за първа помощ <ul style="list-style-type: none">• Общи указания:• След вдишване:• След контакт с кожата:• След контакт с очите:• След поглъщане:	<p>Ако не се чувствате добре и ако симптомите не спират, потърсете медицинска помощ.</p> <p>Лицето да се насочват на свеж въздух. Ако лицето спре да диша да му се даде изкуствено дишане. Ако е в безсъзнание да се обърне в позиция удобна за дишане и да се потърси лекарска помощ.</p> <p>Незабавно да се измие с голямо количество вода и сапун. Да се отстранят замърсените дрехи.</p> <p>Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути. Ако симптомите продължават да са налице да се консултира лекар.</p> <p>Да не се предизвиква повръщане. Да се консултира лекар.</p>
4.2 Информация за лекарите <ul style="list-style-type: none">• Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти	<p>Няма налични други важни и допълнителни сведения</p>
4.3 Спешна медицинска помощ и специално лечение <ul style="list-style-type: none">• Спешна медицинска помощ и	

Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 034/1

според 1272/2008/ЕС и
Регламент 830/2015/EU

Дата на отпечатване:
14.02.2017

Ревизия:
24.01.2017

Търговско наименование: Адингколор РБ

специално лечение	Да се извика токсикологичен център
-------------------	------------------------------------

5.Противопожарни мерки	
<p>5.1 Пожарогасителни средства</p> <ul style="list-style-type: none"> Подходящи пожарогасителни средства: <p>5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа</p> <ul style="list-style-type: none"> Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа: <p>5.3 Съвети за пожарникарите</p> <ul style="list-style-type: none"> Защитни средства: 	<p>Въглероден двуокис, сух прах, пяна, пясък.</p> <p>СО, СО₂, въглеводороди.</p> <p>Да се носи подходящо защитно оборудване.</p>

6. Мерки при аварийно изпускане	
<p>6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи</p> <ul style="list-style-type: none"> Лични предпазни мерки: <p>6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:</p> <ul style="list-style-type: none"> Предпазни мерки за околната среда: <p>6.3 Мерки, които трябва да се предприемат и материал за</p>	<p>Да се осигури лична защита и незащитените хора да стоят на страна. Да се избягва контакт с кожата и очите.</p> <p>Да не се допуска материалът да проникне в почвата/канализационните тръби, повърхностните води. Ако се стигне до поява на разливане на този материал в канализацията да се уведомят компетентните органи.</p>

Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 034/1

според 1272/2008/ЕС и
Регламент 830/2015/EU

Дата на отпечатване:
14.02.2017

Ревизия:
24.01.2017

Търговско наименование: Адингколор РБ

<p>предотвратяване на разпространението и за саниране</p> <ul style="list-style-type: none"> • Методи за почистване: 	<p>Да попие разлятия материал с подходящ материал за попиване. Замърсеният материал да се отстрани като опасен отпадък.</p>
<p>7. Работа и съхранение</p>	
<p>7.1 Предпазни мерки за безопасна работа</p> <ul style="list-style-type: none"> • Мерки за безопасна работа: • Информация за защита от пожар и експлозия: <p>7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимост на материала</p> <ul style="list-style-type: none"> • Изисквания към складовите помещения и резервоарите: <p>7.3 Специфична крайна употреба</p> <ul style="list-style-type: none"> • Специален начин на съхранение: 	<p>Помещението където се работи, да има адекватна вентилация. Да се избягва контакт с кожата, очите и вдишване.</p> <p>Не са необходими специални мерки</p> <p>Да се съхранява в добре проветрени помещения далеч от източници на топлина, огън и силни оксиданти. Да се съхранява на сухо в подходящи съдове за съхранение.</p> <p>Няма налични други важни сведения.</p>
<p>8. Контрол на експозицията/лични предпазни средства</p>	
<p>8.1 Параметри на контрол на експозиция</p> <ul style="list-style-type: none"> • Компоненти с критична стойност, а които е необходимо наблюдение на работното място: 	<p>Ксилен средна концентрация - 221 mg/m³ най-висока концентрация - 442 mg/m³</p>

Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 034/1

според 1272/2008/ЕС и
Регламент 830/2015/EU

Дата на отпечатване:
14.02.2017

Ревизия:
24.01.2017

Търговско наименование: Адингколор РБ

<ul style="list-style-type: none"> • допълнителна информация <p>8.2 Контрол на експозиция и лични предпазни средства</p> <ul style="list-style-type: none"> • Контрол на експозицията • Лични предпазни средства • Защита на дихателните пътища: • Защита на ръцете: • Защита на очите: • Защита на кожата: 	<p>няма</p> <p>Да се осигури вентилация в помещението за ползване. Да не идва материала в контакт с храни и напитки. Да се избягва контакт с очите и кожата</p> <p>В случай на продължителна експозиция да се използва дихателна маска - газ маска с филтър</p> <p>Ръкавици от материал, който е непроницаем и устойчив на продукта (бутилова или нитрилна гума).</p> <p>Предпазни очила</p> <p>Предпазно работно облекло</p>
---	---

<p>9. Физични и химични свойства</p>	
<p>9.1 Информация относно основните физични и химични свойства</p> <ul style="list-style-type: none"> • Външен вид Форма: Цвят: • Мирис • Степен на мирис • рН на t=20 °C • Точка на топене/Точка на замръзване • Точка на кипене • Точка на възпламеняване 	<p>Вискозна маса</p> <p>Оцветена</p> <p>Характерен</p> <p>Неопределена</p> <p>Няма налична информация</p> <p>Няма налична информация</p> <p>Няма налична информация</p> <p>Няма налична информация</p>

Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 034/1

според 1272/2008/ЕС и
Регламент 830/2015/EU

Дата на отпечатване:
14.02.2017

Ревизия:
24.01.2017

Търговско наименование: Адингколор РБ

<ul style="list-style-type: none"> • Скорост на изпаряване • Запалимост (твърдо, газообразно състояние) • Долна/горна граница на запалимост или експлозивност • Парно налягане • Плътност на парите • Относителна плътност • Разтворимост във вода/смесимост • Коефициент на разпределение в системата п - октанол/вода • Температура на samozапалване • Температура на разлагане • Вискозитет • Експлозивни свойства • Оксидиращи свойства 	<p>Няма налична информация</p> <p>Няма налична информация</p> <p>Няма налична информация</p> <p>Няма налична информация</p> <p>Няма налична информация</p> <p>Няма налична информация</p> <p>1.5 -1.6 g/cm³ (Разтворим в органични разтворители)</p> <p>Няма налична информация</p> <p>Няма налична информация</p> <p>Няма налична информация</p> <p>Няма налична информация</p> <p>Няма налична информация</p> <p>Няма налична информация</p> <p>Няма налична информация</p>
---	--

10. Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност

При нормална температура и налягане продуктът е стабилен

10.2 Химична стабилност:

При нормална температура и налягане продуктът е стабилен

10.3 Възможност за опасни реакции:

Няма налична информация

10.4 Условия, които трябва да се избягват:

Пламък, всички източници на пламък, топлина.

10.5 Несъвместими материали:

Оксидиращи вещества.

10.6 Опасни продукти на разпадане:

При правилно съхранение, употреба и работа не идва до неговото разграждане.

Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 034/1

според 1272/2008/ЕС и
Регламент 830/2015/EU

Дата на отпечатване:
14.02.2017

Ревизия:
24.01.2017

Търговско наименование: Адингколор РБ

11. Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

- Остра токсичност:

• LD/LC50 стойности от значение за квалификация:		
Ксилен		
Орално	LD 50	4300 mg/kg (плъх)
При вдишване (6 часа инхалация)	LC 50	18,8-25,9 mg/l (плъх)
При вдишване (6 часа инхалация)	LD 50	16,9-22,8 mg l (мишки)
Орално	LD 50	50 mg / kg (хора)

- Първичен дразнещ ефект**
- На кожата:** Дразнещ кожата и очите
- На очите:** Предизвиква дразнещ ефект
- Сенсибилизация:** Чрез контакт с кожата може да се появи чувствителност.

12. Екологична информация

12.1 Токсичност:

12.1.1 Акватична токсичност:

- Токсичен.
- Ксилен
- ЕС 50/48h-165 mg/l (daphnia)
- ЕС50/48h> 160 mg/l (pseudomonas putida)
- LC50/96h-10-100 mg/l (язовец)
- LC50/96h-10 mg/l (пъстърва)

12.2 Устойчивост и разградимост:

- Няма налични други важни сведения.

12.3 Биоакмулираща способност:

- Няма налични други важни сведения.

Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 034/1

според 1272/2008/ЕС и
Регламент 830/2015/EU

Дата на отпечатване:
14.02.2017

Ревизия:
24.01.2017

Търговско наименование: Адингколор РБ

12.4 Преносимост в почвата:

- Продуктът е състояние да се придвижи от мястото на освобождаване.

12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB:

- Няма налични сведения.

12.6 Други неблагоприятни ефекти:

- Няма налични сведения.

13. Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за обезвреждане на отпадъци

Материалът е необходимо да се изхвърля в съответствие със следните европейски директиви за отстраняване на отпадъците:

Директива 91/156/ЕИО - отстраняване на регулярни отпадъци.

Директива 91/689/ЕИО - отстраняване на опасни отпадъци.

Директива 94/62/ЕС - отстраняване на опаковки като отпадъци.

Както и местните нормативни разпоредби за отстраняване на отпадъци

- **Препоръка:**

Разлятият материал да се покрие с незапалим попиващ материал (пясък, бентонит, вермикулит) и да се пренесе далеч на сигурно място. Отпадъците трябва да бъде отстранени според местните и националните разпоредби.

- **Мръсни опаковки**

- **Препоръка:**

Нечистите опаковки се изхвърлят в съответствие с местните разпоредби.

14. Информация относно транспортирането

14.1 – UN номер

- ADR, AND, IMDG, IATA – 1307

14.2 Точното наименование на пратката по списъка на ООН

- ADR, ADN, IMDG, IATA- Опасен за околната среда

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

- ADR, ADN, IMDG, IATA-3-Опасен материал

14.4 Група опаковка

Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 034/1

според 1272/2008/ЕС и
Регламент 830/2015/EU

Дата на отпечатване:
14.02.2017

Ревизия:
24.01.2017

Търговско наименование: Адингколор РБ

- ADR, ADN, IMDG, IATA III

14.5 Опасности за околната среда

- Опасен

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

- Внимание - опасни материали

14.7 Транспортиране в насипно състояние

- /

15. Информации относно нормативната уредба

15.1 Нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Директива 67/548/ЕИО и 95/45/ЕО (Класификация, опаковка и етикетиране на опасни химични вещества),

Директива 98/24/ЕО (Рисковете, които възникват на работното място и които са свързани с работа с химически вещества,

Директива 2000/39/ЕО,

Регламент 1907/2006 (REACH),

Регламент 1272/2008 (CLP),

Регламент 790/2009 (АТП 1 CLP) и ЕО 758/2013,

Регламент 453/2010/ЕС (Приложение I),

Регламент 286/2011 (АТП 2 CLP),

Директива 1999/45/СЕ (Опасни вещества),

Законови допълнения от 9 април 2008 г. (номер 81, част IX опасни вещества - Глава I -Защита от химически вещества),

Директива 2000/39/СЕ Законови допълнения от 3 април 2006 г. (№ 152, както и последните изменения и допълнения на закона (закон за опасност на химически вещества за околната среда),

Директива 105/2003/СЕ,

ADR Одобрение - IMDG Код - IATA Регулация,

VOC (Директива 2004/428ЕС)

Местните правила за безопасност при работа, здраве и околна среда.

Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 034/1

**според 1272/2008/ЕС и
Регламент 830/2015/EU**Дата на отпечатване:
14.02.2017Ревизия:
24.01.2017**Търговско наименование: Адингколор РБ****15.2 Оценка на безопасност на химично вещество**

/

16. Друга информация

Причини за издаване: Нов формат

Този информационен лист за безопасност обобщава нашето добротото знание за безопасност и здравна информация относно продукта. Всеки потребител трябва да прочете този информационен лист за безопасност и да се вземе предвид предоставената информация с цел същата да му послужи като ръководство за безопасна работа и употреба, както и съхранение, транспортиране и обезвреждане. Ако е необходимо изясняване и допълнителна информация, за да се осигури адекватна оценка на риска, потребителят трябва да се свърже с тази компания. Предоставената информация се отнася конкретно за дадения продукт, може да не бъдат валидна, ако той се използва в комбинация с други материали. Всички информация от този информационен лист за безопасност са точни и актуални.

Подходящи обозначения**H фрази**

H315 – Предизвиква сериозно дразнене на кожата

H312 – Вреден при контакт с кожата

H332 – Вреден при вдишване

H226 - Запалими течност и пари

P-фразиP210 – Да се пази от топлина/искри/открит пламък/нагорещени повърхности —
тютюнопушенето забранено

P261 - Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

P280 – Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице

P305+P351+P338 - Ако влезе в контакт с очите: Да се изплаква с вода в продължение на няколко минути. Да се отстранят контактните лещи, ако има такива и а се продължи с промиване

P304+340 - При вдишване: Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането

Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 034/1

според 1272/2008/ЕС и
Регламент 830/2015/EU

Дата на отпечатване:
14.02.2017

Ревизия:
24.01.2017

Търговско наименование: Адингколор РБ

R-фрази

R10– Запалим

R20/21 – Вреден при вдишване и при контакт с кожата

R 38– Дразни кожата

S-фрази

S16 – Да се съхранява далече от източници на запалване

S 37/39 – Да се носят подходящи ръкавици/предпазни очила/предпазна маска

S26 – При контакт с очите, веднага да се изплакнат обилно с вода и да се потърси медицинска помощ

S 63 – В случай на злополука при вдишване пострадалият да се изнесе на чист въздух и да се остави в покой