

№ 244 / Дата на издаване: 28.09.2005г.

1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА И ФИРМАТА

Търговско име на продукта:

АДУКОЛ Р 115

Общо предназначение на продукта:

Предназначен е за получаване на печатарски мастила, лакове и бои.

Име на фирмата:

“ОРГАХИМ” АД

Република България

гр. Русе 7000

бул. ”Трети март” 21

тел. 082 / 886-275

факс: 082 / 822 - 490

Информация в спешен случай:

Заводска противопожарна охрана: тел. 082 / 886-333

2. СЪСТАВ НА ПРОДУКТА

Адукол Р 115 представлява колофон – малеинатен адукт.

Според Директивите на ЕС № 67/548, 88/379 и 92/32 продуктът не е класифициран като опасно вещество.

3. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

Продуктът е запалим. При употреба да се пази от открит огън. Има дразнещо действие. Да се избягва контакт с очите и кожата.

4. МЕРКИ ЗА ОКАЗВАНЕ НА ПЪРВА ПОМОЩ

Симптоми, причинени от продължително въздействие на продукта върху човешкия организъм: дразнене на очите и дихателните пътища.

При вдишване:

Незабавно изведете пострадалия на чист въздух. При оплаквания да се потърси медицинска помощ.

При случайно поглъщане:

Не яжте, пийте само вода, не предизвиквайте повръщане. Потърсете медицинска помощ.

При контакт с кожата и дрехите:

Незабавно сменете замърсеното облекло, измийте засегнатата кожа с вода и сапун и добре изплакнете. Не използвайте органични разтворители.

При контакт с очите:

Изплакнете очите с течаща вода в продължение на няколко минути при отворени клепачи. Махнете контактните лещи. Извикайте очен лекар.

Бележки за лекаря:

Няма определена специфична противоотрова. Лечението от прекомерното излагане трябва да се насочи към контрол на симптомите и клинично лечение на пациента.

5. МЕРКИ ЗА ГАСЕНЕ НА ПОЖАР

Общи указания:

Отстранете всички възможни източници на пожар: например открит огън, запалена цигара, искри от инструменти и съоръжения. Дръжте опаковките винаги затворени.

Подходящи средства за гасене:

Алкоустойчива пяна, сух химически прах, въглероден двуокис, воден спрей.

Неподходящи средства за гасене:

Плътна водна струя.

Особена опасност, произтичаща от самия продукт, продуктите от неговото изгаряне или възникналите газове:

Когато продуктът гори, имайте предвид възможното образуване на опасни газови продукти и плътни сажди.

Специално защитно оборудване:

Препоръчва се използването на противогаз и защитно пожарникарско облекло.

Допълнителни указания:

Гасете огъня по посока на вятъра. Охладете негорящите опаковки чрез пръскане с вода. Предотвратете изтичане на съдържанието и преместете опаковките на безопасно място.

6. МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

Предпазни мерки за защита на човека:

Отстранете всички възможни запалителни източници.

Носете подходящи лични предпазни средства (виж т.8).

Мерки за защита на околната среда:

Предотвратете замърсяване на водни потоци, резервоари, сутерени, отводнителни и мръсни канали. Ако продуктите са проникнали във водоеми, канализации, ако са замърсили почвата или растенията, да се уведомят пожарната и полицията.

Методи за почистване:

При разсипване съберете разсипаното количество смола в специален съд и безопасно преместете на одобрено място за изхвърляне на опасни отпадъци или изгорете при контролирани условия.

7. РАБОТА С ПРОДУКТА И СЪХРАНЕНИЕ

Работа с продукта:

Общи предпазни мерки при боравене с продукта:

Осигурете необходимата вентилация при използване или съхранение на продукта. Не превишавайте стойностите на пределно допустимата концентрация. Не приемайте храна и пиене на работното място. Не пушете. Спазвайте противопожарните мерки. Не замърсявайте околната среда.

Съхранение:

Съхранявайте в оригинални плътно затворени опаковки, далеч от достъпа на деца и други неупълномощени лица в закрити и сухи складови помещения при температура до 30°C, предпазени от преки слънчеви лъчи.

Складовете трябва да са оборудвани съобразно местните Наредби за съхранение на запалими материали.

Не съхранявайте продукта заедно с храна, напитки или фуражи.

Опаковките трябва да са маркирани с оригиналния етикет на производителя.

Съхранявайте при условията, посочени върху етикета.

8. КОНТРОЛ ПРИ ИЗЛАГАНЕТО НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ НА ПРОДУКТА И СРЕДСТВА ЗА ЛИЧНА ЗАЩИТА

Технически мерки за контрол на охраната на труда:

Осигурете такава вентилация в работните помещения, че концентрацията на парите да не надвишава нормите на пределно допустимата концентрация:

Използвайте само недаващи искри инструменти и съоръжения. Гарантирайте безопасно разреждане на статичното електричество.

Лични предпазни средства:

Използвайте материали, които са устойчиви на органични разтворители, като каучук или специална пластмаса.

Защита на дихателните пътища:

В случай, че обявената пределно допустима концентрация е била превишавана дълго време или продуктът се използва в малки, затворени помещения, се препоръчва използването на противогаз.

Защита на ръцете:

Винаги използвайте защитни ръкавици.

Защита на очите:

Пазете от попадане в очите. Препоръчва се употребата на защитна маска или предпазни очила.

Защита на тялото:

Да се използва нестатично защитно облекло, гумени ботуши.

Друго предпазно оборудване:

Местата за съхранение и употреба на този продукт трябва да бъдат оборудвани с приспособления за измиване/промивки на очите.

9. ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

Физична форма:	твърда маса
Цвят:	жълто-червеникав
Мирис:	специфичен
Пламна температура:	над 250 °C
Температура на топене:	108 - 125°C
Взривни граници:	-
Налягане на парите:	не се отнася за продукта
Плътност:	не се отнася за продукта
pH стойност:	не се отнася за продукта
Разтворимост във вода:	неразтворим
Разтворимост:	разтворим в минерално масло, минерален терпентин
Съвместимост:	съвместим с алифатни въглеводороди, растителни масла

10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКЦИОННА СПОСОБНОСТ

Продуктът е стабилен при нормални условия на съхранение.

Условия, които трябва да се избягват:

Дръжте далеч от запалителни източници (напр. топлина, искри и открит огън).

Опасни разпадни продукти:

Липсват опасни разпадни продукти при целесъобразна употреба и съхранение.

11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Вдишване:

По-продължителното вдишване може да причини дразнене на слизестите тъкани на дихателната система.

Поглъщане:

При поглъщането на продукта може да се увреди тъканта на храносмилателната система.

Контакт с кожата:

По-продължителен и интензивен контакт с кожата може да предизвика дразнене и дерматити.

Контакт с очите:

Може да причини дразнене в очите.

12. ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Летливост:

Продуктът не съдържа летливи органични компоненти.

Биоразграждане:

Този вид продукт не се разгражда биологично.

Допълнителна информация:

Предпазвайте от разлив върху почвата, във водни потоци, резервоари, мръсни канали и пречиствателни съоръжения.

Препоръчва се унищожаване на продукта чрез изгаряне при високи температури.

13. ИНФОРМАЦИЯ ЗА УНИЩОЖАВАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

Всякакви остатъци от продукта, отпадъци от приложението му и съответните опаковки, в които е бил съхраняван, следва да се изхвърлят съгласно местните разпоредби за обработка на специални и опасни отпадъци.

Препоръчвани методи за изхвърляне:

Контролирано изгаряне на остатъците и отпадъците при високи температури.

Изхвърляне на отпадъците на места, специално одобрени за опасни материали.

Металните опаковки следва да се рециклират в стоманолеярнен завод или да се изхвърлят на специално предназначени за целта места, ако е невъзможно да се подновят и използват отново.

14. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТРАНСПОРТИРАНЕ

Сухопътен транспорт ADR/RID

Не е класифициран като опасен товар.

15. ИНФОРМАЦИЯ СЪГЛАСНО ДЕЙСТВАЩИТЕ НОРМАТИВНИ ДОКУМЕНТИ

Според Наредбите се изисква следното маркиране на продукта за опасност:

Маркиране на опасността с Xi и текста "Дразнеш".

R – фрази

R 22 – Вреден при поглъщане.

S – фрази

S 2 - Да се пази далече от достъп на деца.

S 16 – Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши.

S 22 – Да не се вдишва прахът.

S 24/25 – Да се избягва контакт с очите и кожата.

16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Направените препоръки и изложения в настоящия документ се основават на признатите познания и правила за търговия, както и дългогодишния опит на производителя за безопасна работа с тези материали.

Настоящите изложения и препоръки са подготвени съгласно Наредбите на Република България, Директивите на ЕС и съответните Международни споразумения, отнасящи се до транспортирането на опасни материали.

Настоящата информация осигурява напътствия за безопасност на здравето и околната среда и не бива да се тълкува като гаранция за технически характеристики или подходящо специфично приложение.

