

№ 157 / Дата на издаване: 18.03.2004г.

Последна преработка: 10.06.2005г.

1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА И ФИРМАТА

Търговско име на продукта:

БЕЗИР ЛЕНЕН

Общо предназначение на продукта:

Употребява се за грундиране на дървени повърхности; а след прибавяне към него на оловен минимум за грундиране на метални повърхности, както и за добавка към блажни бои и за други цели. Нанася се с четка, валик или шприц-пистолет, след предварително разбъркване. Съхне за не повече от 24 часа.

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

Лененият безир представлява термично обработено ленено масло с добавка на сикативи.

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

3. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

Не съдържа опасни съставки.

Продуктът е запалим. При употреба да се пази от открит огън.

4. МЕРКИ ЗА ОКАЗВАНЕ НА ПЪРВА ПОМОЩ

Продуктът не е опасен при вдишване, при контакт с кожата и при поглъщане.

При вдишване:

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

При случайно поглъщане:

Устната кухина да се изплакне с много вода. При продължителни оплаквания се консултирайте с лекар.

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. Не съществува опасност от експлозия.

Подходящи средства за гасене:

Алколоустойчива пяна, пясък, сух химически прах, въглероден двуокис.

Неподходящи средства за гасене:

Плътна водна струя.

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

При термично разлагане може да се образува акролеин ($\text{CH}_2=\text{CHCHO}$).

Ако продуктът е фино диспергиран, при контакт с въздуха, съществува опасност от samozапалване.

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

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 пяна. 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 разлив във 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 разлив заградете изтеклата маса и я смесете с пръст, пясък, или други подобни инертни абсорбенти. Безопасно преместете тази смес на одобрено място за изхвърляне на опасни отпадъци или изгорете при контролирани условия.

Допълнителни указания:

При големи разливания да се уведомят съответните органи.

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.

В горещо състояние, при контакт с вода, съществува опасност от изпръскване. Да се спазват задължителните правила за работа с химикали.

Не приемайте храна и пиене на работното място. Не пушете. Спазвайте противопожарните мерки. Не замърсявайте околната среда.

Предотвратяване на пожари и експлозия:

Съществува опасност от запалване при заваръчни работи на празни съдове. Изтекло масло, в съчетание с изолацията на съдовете е склонно към самозапалване. Парцали за чистене, напоени с масло, могат да се самозапалят!

Съхранение:

Съхранявайте в оригинални плътно затворени опаковки, далеч от достъпа на деца и други неупълномощени лица в закрити, сухи и студени складови помещения, 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.

Несъвместими продукти:

Липофилни разтворители, диоксиди.

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

Технически мерки за контрол на охраната на труда:

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

Лична защита:

Измийте се основно с вода и сапун след употреба и преди ядене, пиене, пушене. Пазете от достъп на деца.

Защита на дихателните пътища:

Не е необходима при използване при нормална температура. Ако се нуждаете от респираторна защита, използвайте одобрени предпазни средства.

Защита на ръцете:

Използвайте гумени ръкавици.

Защита на 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:	еднородна, бистра до слабо замътена течност
Цвят по Гарднер, не повече от:	17
Мири:	характерен
Пламна температура:	>205 ⁰ C
Температура на самозапалване:	>200 ⁰ C
Точка на кипене:	>250 ⁰ C
Налягане на парите:	не се отнася за продукта
Плътност:	0,920 g/cm ³
pH стойност:	не се отнася за продукта
Разтворимост във вода:	неразтворим
Разтворимост в липофилни разтворители:	неограничена

10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКЦИОННА СПОСОБНОСТ

Продуктът е стабилен при нормални условия на съхранение.

Условия, които трябва да се избягват:

Висока температура.

Вещества, които трябва да се избягват:

Алкални вещества, пероксиди, концентрирани киселини (напр. сярна).

Опасни разпадни продукти:

При термично разлагане се образува акролеин.

11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Продуктът не е обект на класификация.

Информация за остра токсичност:

Вдишване:

Няма отрицателен ефект при вдишване.

Поглъщане:

Единична орална доза се счита за ниска.

Контакт с кожата:

Не предизвиква свръхчувствителност.

Контакт с очите:

Може да причини леко временно дразнене на очите.

12. ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Летливост:

Продуктът не съдържа летливи органични компоненти.

Биоразграждане:

Биологично разлагащ се продукт.

Токсичност към вода: 96h – LC50 : 198 mg/L (изследване на Akzo Nobel)

Допълнителна информация:

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

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 отпадъци.

Препоръчвани методи за изхвърляне:

Контролирано изгаряне на остатъците и отпадъците при високи температури.

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

Символ на опасността: ОГНЕОПАСЕН

15. ИНФОРМАЦИЯ СЪГЛАСНО ДЕЙСТВАЩИТЕ НОРМАТИВНИ ДОКУМЕНТИ

Всички национални и местни наредби, ако са действащи, за транспортиране и изхвърляне, трябва да се спазват.

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.

