



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ
Съгласно 1907/2006/ЕС, член 31

СЕЛЛАК П.У. БЕЗЦВЕТЕН ЛАК – ГЛАНЦ

Дата на издаване: 21.07.2011

Последна ревизия: 01.05.2006

1. Данни за продукта / производителя.

Име на продукта : СЕЛЛАК П.У. Безцветен Лак – Гланц - Зимен

Приложение : Покриване на мебели

Производител : Betek Boya ve Kimya Sanayi A.S.

G.O.S.B. Tembelova Alani 3200 Sokak No:3206

41400 Gebze/ Kocaeli/ Türkiye

Tel: 00 90 262 678 30 00

Fax: 00 90 262 641 21 68

Pelin.Ayar@betek.com.tr

За повече информация : свържете се с отдел „Research and Development“

Телефон за спешни въпроси : 0090 262 678 3000

2. Идентификация на риска.

- Класификация на веществото или сместта

- Класификация според (EC) No 1272/2008

GHS02 Пламък

Flam. Liq. 2 H225 Силно запалими течност и изпарения.

GHS08 Опасност за здравето

Repr. 2 H361d Има подозрения за увреждане на плода при бременност.

STOT RE 2 H373 Може да увреди органите при продължително или повтаряемо излагане .

Asp. Tox. 1 H304 Може да бъде смъртоносно при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

GHS07 Удивителен знак

STOT SE 3 H336 Може да предизвика замайване и сънливост.

Skin Irrit. 2 H315 Може да предизвика кожни дразнения.

- Класификация според разпоредба 67/548/ЕЕС или разпоредба 1999/45/ЕС

Xn; Опасно

R20-48/20-63-65: Опасно при вдишване. Опасно: опасност от сериозни увреждания на здравето при продължително излагане чрез вдишване. Възможен риск от увреждане на плода при бременност. Опасно: може да предизвиква увреждания на белите дробове ако се вдиша.

Xi; Дразнещо

R38: Дразни кожата

Xn; Уврежда чувствителността

R10-67: Запалимо. Изпаренията могат да предизвикат сънливост.

- Информация, касаеща определени опасности за човека и околната среда:

Продуктът трябва да бъде етикиран според изчислителната процедура на „Общите Класификационни насоки за подготовка на ЕС“ в последната му версия.

- Класификационна система:

Класификацията е според последните редакции на ЕС-списъците, и да бъде допълнена според данните от литературата и компанията.

- Елементи на етикета

- Етикиране според насоките на ЕС:

Продуктът е бил класифициран и маркиран според регулациите на ЕС за Подредане на Опасните Материали.

- Кодирание и различаване на опасността на продукта:

Xn Опасно

- Компоненти определящи опасността на етикета:

- Рискови фрази:

R48/20 Вреден: опасност от сериозно увреждане на здравето при продължителна експозиция чрез вдишване.

R10 Запалим.

R38 Дразни кожата.

R63 Възможен риск от увреждане на плода при бременност.

R65 Вреден: може да причини увреждане на белите дробове при поглъщане.

R67 Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж.

· Фрази за безопасност:

S2 Да се пази от достъп на деца.

S13 Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.

S46 При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикетът.

S56 Този материал и опаковката му да се изхвърлят само на места за събиране на опасни или специални отпадъци.

S7/9 Съдът да се съхранява плътно затворен и на добре проветриво място.

S36/37/39 Да се носи подходящо защитно облекло, ръкавици и предпазни средства за очите/лицето.

· Специално етиктиране на определени подготовки:

Съдържа изоциант. Вижте информацията осигурена от производителя.

· Други опасности

· Резултати от PBT и vPvB:

· PBT: Не може да бъде приложено

· vPvB: Не може да бъде приложено

3. Химически състав / информация за компонентите.

· Химически характер: Смеси

· Описание: Смес от долупоменатите вещества и безопасни добавки.

Опасни компоненти		
CAS: 108-88-3 EINECS: 203-625-9	Толуен Xn R48/20-63-65; Xi R38; F R11 R67 GHS02 Flam. Liq. 2, H225; GHS08 Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; GHS07 Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	25-50%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7	Ксилен Xn R20/21; Xi R38 R10 GHS02 Flam. Liq. 3, H226; GHS07 Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	10-25%
CAS: 84540-57-8 EINECS: 283-152-2	Метоксипропил Ацетат R10 GHS02 Flam. Liq. 3, H226	2.5-10%

За да видите пълният списък на рисковите фрази, погледнете точка 16 от информационния лист.

4. Описание на мерки за първа помощ

При вдишване: Извадете пострадалия на чист въздух и потърсете медицинска помощ. Ако пострадалият е в безсъзнание, го поставете в стабилна за транспортиране позиция.

При контакт с кожата: Незабавно изплакнете с вода и сапун.

При контакт с очите: Изплакнете обилно с течаща вода за няколко минути.

При поглъщане: Ако се появят симптоми, потърсете медицинска помощ.

5. Противопожарни мерки за безопасност.

Препоръчителни пожарогасители: CO₂, пожарогасителен прах и водна. За широко разпространен огън използвайте водна струя или устойчива на алкохоли пяна.

Предпазна екипировка: Няма задължителна предпазна екипировка.

6. Мерки за предотвратяване на инциденти.

Лични предпазни мерки: Носете предпазна екипировка.

Предпазване на околната среда: Да не се излива в канализации или в течаща вода.

Почистване: Събирайте с абсорбиращи вещества (пясък, диатомит, киселинни и универсални биндери, стърготини). Осигурете подходяща вентилационна система.

7. Съхранение и складиране.

Съхранение : Осигурете добра вентилационна система на работното място.

Информация за предпазване при пожар: Пазете от източници на топлина. Предотвратете образуване на аерозоли.
Складиране:
Изисквания за складовите помещения и контейнерите: Няма специални изисквания.
Допълнителна информация относно условията на складиране: Складирайте контейнерите плътно затворени.

8. Контрол на употребата / персонална защита.

Допълнителна информация за видовете технически средства: вижте т.7, няма допълнителна информация.

Съставки с лимитирани стойности, които изискват наблюдение на работното място

108-88-3 Толуен
WEL Short-term value: 384 mg/m³, 100 ppm
Long-term value: 191 mg/m³, 50 ppm
Sk
1330-20-7 Ксилен
WEL Short-term value: 441 mg/m³, 100 ppm
Long-term value: 220 mg/m³, 50 ppm
Sk; BMGV

Съставки с ограничени стойности, изискващи наблюдение на работното място: продуктът не съдържа такива вещества.

Допълнителна информация : важи, когато се използва като основа.

Лична предпазна екипировка:

Основни хигиенни и предпазни мерки:

Премахнете незабавно всички замърсени и попили продукта дрехи.

Измивайте ръцете преди почивка и след края на работната смяна.

Предпазване на дихателните пътища:

При кратко излагане или ниско замърсяване, използвайте филтрираща маска. В случай на интензивно или продължително излагане на продукта, използвайте маска с клапи.

Защита на ръцете:

Материалът, от който са направени ръкавиците, трябва да е непромокаем и устойчив на продукта. Поради липсата на направени тестове, не съществуват препоръки относно материала за предпазни ръкавици. Преди да направите избор, вземете предвид времето на прсмукване, дифузия и разпад.

Материал за предпазни ръкавици:

Изборът не зависи само от самия материал, но също и от качеството и от разнообразието на различните производители. Продуктът е комбинация от няколко вещества, поради това е невъзможно да се предвиди устойчивостта на материала предварително. Преди употреба ръкавиците трябва да се тестват.

Време на просмукване:

Точното време на проникване трябва да се установи и наблюдава от производителя на предпазните ръкавици.

Защита на очите: Препоръчително е да се носят плътно прилепващи защитни очила.

9. Физичен и химичен състав.

- Информация за основните физични и химични свойства

- Обща информация

- Външен вид:

Състояние: Флуид

Цвят: Според спецификацията на продукта.

- Мирис: Характерен

- Промяна на състоянието

Точка на топене: Неопределена

Точка на кипене: Неопределена

- Температура на възпламеняване: 333°C

- Самовъзпламеняване: Продуктът не се самовъзпламенява.

- Опасност от експлозия: Продуктът не е експлозивен. Възможно е формирането на експлозивни изпарения и смеси.

- Експлозионни лимити:

Долна граница: 1.1 Vol %

Горна граница: 7 Vol %

- Налягане на изпаренията при 20°C: 29 hPa

- Гъстота при 20°C: 1 g/cm³

- Разтворимост с/във вода: Пълна разтворимост

- Разтворимост:

Органична разтворимост: 39 %
VOC : 38.95 % - 465 g/L
VOC (volatile carbon) : 30.24 % - 361 g/L

10. Устойчивост и реактивност.

- Реактивност
- Химическа стабилност
- Термично разграждане / условия за избягване: No decomposition if used according to specifications. Не се наблюдава разграждане при употреба, съобразена със спецификациите.
- Възможност от опасни реакции Няма известни опасни реакции..
- Опасни разграждащи продукти: Няма известни разграждащи продукти.

11. Токсикологична информация.

- Информация за токсикологичните ефекти
- Остра токсичност:
- LD/LC50 стойности валидни за класификация:
108-88-3 Толуен
Орална LD50 5000 mg/kg (плъх)
Кожна LD50 12124 mg/kg (заек)
Дихателна LC50/4 h 5320 mg/l (мишка)
1330-20-7 Ксилен
Орална LD50 4300 mg/kg (плъх)
Кожна LD50 2000 mg/kg (заек)
- Първичен дразнещ ефект:
- На кожата: Дразнещ към кожата и меките мембрани.
- На очите: Няма.
- На чувствителността: Няма.

12. Екологична информация.

Опасно за водни организми. Да не се излива в канализации, течаща вода и водни източници. Според германската класификационна система – опасност за водната среда 2 (втора) степен.

13- Освобождаване от отпадъчните материали.

За продукта:
Отпадъчните материали да не се изхвърлят заедно с останалия всекидневен боклук, а отделно според официалните наредби. Да не се изхвърлят в канализации.
За опаковката:
Замърсените опаковки да се изхвърлят съгласно официалните наредби.

14- Транспортна информация.

Да се транспортира съгласно изисванията по ADR (сухопътно) , RID (релсово) , IMDG (морски) , и ICAO-TI/IATA-DGR (въздушен)

Сухопътен транспорт
ADR / RID Клас: 3

По море IMDG
IMDG Клас : 3
Не замърсява морската среда.

Въздушен транспорт
ICAO/IATA Клас : 3

15- Регулативна информация.

- mixture Разпоредби за безопасността на човека и околната среда/законови специфики на веществото или сместта
- Национални разпоредби:
Класов дял в %

16- Друга информация

Информацията, която се съдържа в този формуляр за безопасност се основава на настоящото състояние на нашите знания. Работните условия на потребителя са извън нашите знания и контрол, поради което този формуляр не служи като гаранция или като документ, имащ силата на договор.

Други Рискови фрази:

H225 Силно запалими течност и изпарения.

H226 Запалими течност и изпарения.

H304 Може да бъде смъртоносно ако бъде погълнато или вдишано.

H312 Опасно при контакт с кожата.

H315 Предизвиква раздразнение на кожата.

H332 Опасно ако бъде вдишано.

H336 Може да предизвика замаяване и сънливост.

H361d Подозрения за възможност за увреждане на плода.

H373 May cause damage to organs through prolonged or repeated exposure. Може да предизвика увреждания на органите при продължително излагане.

R10 Запалим.

R11 Силно запалим.

R63 Възможен риск от увреждане на плода при бременност.

R65 Вреден: може да причини увреждане на белите дробове при поглъщане.

R66 Повтарящата се експозиция може да предизвика сухота или напукване на кожата.

R67 Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж.

R38 Дразни кожата.

R20/21 Вреден при вдишване, при контакт с кожата.

R48/20 Вреден: опасност от сериозно увреждане на здравето при продължителна експозиция чрез вдишване.