Информационен лист за безопасност
Съгласно Регламент 1907/2006/ЕС, член 31,

Дата на отпечатване: 28.10.2013
Редакция: 15/06/2015

1 Идентификация на веществото / сместа и на дружеството / предприятието
· ***Идентификатори на продукта***
· ***Търговско име:*** ***IDEAL PU PARLAK VERNIK (YAZLIK, KISLIK) – П.У. Безцветен лак - Гланц***
· ***Идентифицирани употреби на веществото или сместа и употреби, които не се препоръчват***
ПОКРИТИЯ ЗА МЕБЕЛИ
· ***Приложение на веществото*** *ПОКРИТИЯ ЗА МЕБЕЛИ*
· ***Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност***
· ***Производител / Доставчик:***
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
· ***Допълнителна информация: България:***
Клиника по токсикология към МБАЛСМ "Н. И. Пирогов"
Телефон за спешни случаи:
02 9154 409 (в стандартно работно време без събота и неделя)
02 9154 346 (непрекъснато обслужване)

2 Описание на опасностите
· ***Класифициране на веществото или сместа***
· ***Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008***

GHS02 пламък
Flam. Liq. 2 H225 Силно запалими течност и пари.

GHS08 опасност за здравето
Repr. 2 H361d Предполага се, че увреждa плода.
STOT RE 2 H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или многократна експозиция.
Asp. Tox. 1 H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

GHS07 удивителен знак
Skin Irrit. 2 H315 Предизвиква дразнене на кожата.
STOT SE 3 H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

· 2.2 Елементи на етикета
· Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008
Продуктът е класифициран и обозначен в съответствие с Регламента за CLP.
· Пиктограмите за опасност

GHS02 GHS07 GHS08
· Сигнална дума Опасно
· Определящи опасността компоненти за етикетиране:
толуол
· Предупреждения за опасност
H225 Силно запалими течност и пари.
H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H361d Предполага се, че уврежда плода.
H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
· Препоръки за безопасност
P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта ръка.
P102 Да се пази далече от достъп на деца.
P103 Преди употреба прочетете етикета.
P210 Да се пази от топлина / искри / открит пламък / нагорещени повърхности. - Пушенето забранено.
P241 Използвайте електрическо / вентилация / осветително / оборудване, обезопасено срещу експлозия.
P301 + P310 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ / лекар.
P303 + P361 + P353 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Премахване / Незабавно да се съблече цялото замърсено облекло. Изплакнете кожата с вода / вземете душ.
P405 Да се съхранява под ключ.
P501 Изхвърлете съдържанието / контейнера в съответствие с местни / регионални / национални / международни нормативни изисквания.
· **Други опасности**
· **Резултати от оценката на PBT и vPvB**
· **PBT:** Не е приложимо.
· **vPvB:** Не е приложимо.

3 Състав / информация за съставките
· **Химическа характеристика: Смеси**
· **Описание:** Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси.
· **Опасни съставки:**
CAS: 108-88-3
EINECS: 203-625-9
толуол
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
10-25%

CAS: 1330-20-7
EINECS: 215-535-7
ксилол
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
GHS02 Flam. Liq. 3, H226
10-25%
· ***Допълнителна информация:*** *Формулировката на изложените указания за безопасност в секция 16.*

4 Мерки за оказване на първа помощ
· ***Описание на мерките за първа помощ***
· ***Общи указания:***
Симптоми на отравяне могат да се появят чак след много часове, поради това е необходимо лекарско наблюдение най-малко 48 часа след инцидента.
· ***След вдишване:***
Подаване на чист въздух. Ако е необходимо, направете изкуствено дишане. Дръжте пациента на топло място. Консултирайте се с лекар, ако симптомите продължават.
При изпадане в безсъзнание, поставете пациента в стабилно странично легнало положение за транспортиране.
· ***След контакт с кожата:*** *Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.*
· ***След контакт с очите:*** *Изплакнете отвореното око в продължение на няколко минути под течаща вода.*
· ***След поглъщане:*** *При продължаващи оплаквания да се консултира с лекар.*

5 Противопожарни мерки
· ***Средства за гасене***
· ***Подходящи средства за гасене:*** *CO2, пясък, прах за гасене. Да не се използва вода.*
· ***От съображения за безопасност, неподходящи средства за гасене:*** *Вода в мощна струя*
· ***Съвети за пожарникарите***
· ***Специални защитни средства:*** *Респиратор за уста.*

6 Мерки при аварийно изпускане
· ***Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи***
Носене на защитни средства. Незащитени лица да не се допускат.
· ***Предпазни мерки за опазване на околната среда:*** *Да не се допуска попадането в канализацията / повърхностни или подпочвени води.*
· ***Методи и материали за ограничаване и почистване:***
Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).
Замърсеният материал да се отстрани като отпадък по точка 13.
Да се осигури адекватна вентилация.
Да не се отмива с вода или воднисти почистващи средства.
· ***Позоваване на други раздели***
Виж раздел 7 за информация за безопасното манипулиране.
Вижте раздел 8 за информация за личните предпазни средства.
Вижте раздел 13 за информация за изхвърляне.

7 Работа и съхранение
· ***Работа с препарата:***
· ***Предпазни мерки за безопасна работа***
Да се осигури добро проветрение / аспирация на работното място.
Да се предотвратява образуването на аерозоли.
· ***Указания за предотвратяване на пожар - и експлозии:***
Източници на възпламеняване - Не пушете.
Предпазвайте от електростатични заряди.
· ***Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости***
· ***Съхранение:***
· ***Изисквания към складовите помещения и резервоарите:***

Пазете на хладно, сухо и проветриво помещение и затворен контейнер. Дръжте далеч от източници на топлина, пряка слънчева светлина и открит пламък при температури между 5-30°C.
· ***Информация за съхранение в едно общо съхранение:*** *Не е необходимо.*
· ***Други данни относно условията в складовете:*** *Контейнерът да се държи плътно затворен.*

8 Контрол на експозицията / лични предпазни средства
· ***Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения:*** *Няма други данни, виж точка 7.*
· ***Параметри на контрол***
Съставки с пределно допустими стойности, които изискват наблюдение на работното място:
108-88-3 толуол
WEL Краткосрочна стойност: 384 мг / m³, 100 ppm
Дългосрочна стойност: 191 мг / m³, 50 промила
Sk
1330-20-7 ксилол
WEL Краткосрочна стойност: 441 мг / m³, 100 ppm
Дългосрочна стойност: 220 мг / m³, 50 промила
Sk; BMGV
· ***Допълнителна информация:*** *Листите, валидни по време на изготвянето са били използвани като основа.*
· ***Контрол на експозицията***
· ***Лични предпазни средства:***
· ***Общи предпазни и хигиенни мерки:***
Да се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.
Да се съблече веднага замърсеното облекло.
Да се измиват ръцете преди почивките и при приключване на работа.
Да се избягва контакт с кожата.
Да се избягва контакт с очите и кожата.
· ***Защита на дихателните пътища:***
При кратковременно или слабо натоварване да се използва дихателен филтър. В случай на продължителна експозиция да се използва автономен респиратор.
· ***Защита на ръцете:***

Защитни ръкавици
Материалът на ръкавицата трябва да е непропусклив и устойчив на продукта / веществото / препарата.
Поради липса на тестове не може да бъде дадена препоръка за материала на ръкавиците за продукта / препарата / химична смес.
Избор на материала за ръкавици с оглед на проникване в пъти, степента на проникване и деградацията.
· ***Материал за ръкавици***
Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и варира от производител до производител. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материала на ръкавиците не може да бъде изчислена предварително и следователно трябва да бъде проверявана преди употребата им.
· ***Време за проникване на материала за ръкавици***
Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се наблюдава.
· ***Защита на очите:***

Плътно прилепващи защитни очила.

9 Физични и химични свойства
· ***Информация относно основните физични и химични свойства***
· ***Обща информация***
· ***Външен вид:***
Форма: *Течност*
Цвят: *Според названието на продукта*
· ***Мирис:*** *Характерен*
· ***Промяна на състоянието***
Температура на топене / точка на топене: *Не е определено.*
Интервал на кипене / кипене: *110 ° C*
· ***Температура на възпламеняване:*** *<23 ° C*
· ***Температура на възпламеняване:*** *333 ° C*
· ***Самовъзпламеняемост:*** *Продуктът не е самозапалим.*
· ***Опасност от експлозия:*** *Продуктът не е взривоопасен. Въпреки това е възможно образуването на експлозивни смеси въздух / пари.*
· ***Граници на излагане:***
Долни: *1.1 Vol%*
Горни: *7.0 Vol%*
· ***Парно налягане при 20°C:*** *29 хектолитра чист алкохол*
· ***Плътност при 20 ° C:*** *1 грам / смз*
· ***Разтворимост в / Смесимост с вода:*** *Напълно смесим.*
· ***Съдържание на разтворител:***
Органични разтворители: *36.0%*

10 Стабилност и реактивност
· ***Реактивност***
· ***Химическа стабилност***
· ***Термично разлагане / условия, които трябва да се избягват:*** *Няма разлагане при използване по предназначение.*
· ***Възможност за опасни реакции*** *Не са известни опасни реакции.*
· ***Опасни продукти от разлагането:*** *Не са известни опасни продукти от разлагането.*

11 Данни за токсикологията
· ***Информация за токсикологичните ефекти***
· ***Остра токсичност:***
· ***LD/LC50 стойности за класификация:***
108-88-3 толуен
Устен LD50 5000 мг / кг (плъх)
Кожен LD50 12 124 мг / кг (заек)
Вдишване LC50 / 4 ч. 5320 мг / л (мишка)
1330-20-7 ксилен
Устен LD50 4300 мг / кг (плъх)
Кожен LD50 2000 мг / кг (заек)
· ***Първично дразнене:***
· ***На кожата:*** *Дразни кожата и лигавиците.*
· ***На окото:*** *Няма дразнещо действие.*
· ***Сенсибилизация:*** *Не е известно сенсибилизиращо действие.*
· ***Допълнителна токсикологична информация:***
Продуктът показва следните опасности според метода на изчисление на общата директива за класифицирането на ЕС Насоки за рецептурите в последната версия:
Вреден
Дразнещ

12 Информация за околната среда
· ***Токсичност***
· ***Акватична токсичност:*** *Няма налични други важни сведения.*

· ***Допълнителна екологична информация:***
· ***Общи указания:***
Клас на замърсяване на водите 2 (немски регламент) (собствена класификация): замърсяващо водите
Да не се допуска попадане в подпочвените води, водни басейни или в канализацията.
Замърсяване на питейната вода дори при изтичането на малки количества в подпочвения слой.
· ***Резултати от оценката на PBT и vPvB***
· ***PBT:*** *Не е приложимо.*
· ***vPvB:*** *Не е приложимо.*

13 Третиране на отпадъците
· ***Методи за третиране на отпадъци***
· ***Препоръка***
Не трябва да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.
· ***Непочистени опаковки:***
· ***Препоръка:*** *Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.*

14 Информация за транспортиране
· ***Сухоземен транспорт ADR / RID (трансгранично)***

· ***ADR / RID клас:*** *3 (F1) запалими течности.*
· ***Опасност код (Kemler):*** *33*
· ***UN-номер:*** *1263*
· ***Група опаковка:*** *II*
· ***Декларация за опасност:*** *3*
· ***Точното на наименование на пратката:*** *1263 БОЯДЖИЙСКИ МАТЕРИАЛ (толуол, ксилол)*
· ***Tunnel ограничение код*** *D1E*

· ***Морски транспорт IMDG:***

· ***IMDG-клас:*** *3*
· ***Номер на ООН:*** *1263*
· ***Label*** *3*
· ***Група опаковка:*** *II*
· ***EMS номер:*** *FE, SE*
· ***Морски замърсител:*** *Не*
· ***Точното име на пратката:*** *БОЯДЖИЙСКИ МАТЕРИАЛ (толуол, ксилол)*

· ***Въздушен транспорт ICAO-TI и IATA-DGR:***

· ***ICAO / IATA Клас:*** *3*
· ***UN / ID номер:*** *1263*
· ***Label*** *3*
· ***Група опаковка:*** *II*
· ***Точното име на пратката:*** *БОЯДЖИЙСКИ МАТЕРИАЛ (толуол, ксилол)*

· ***UN "Регламент Модел":*** *UN 1263, PAINT, 3, II*
· ***Специални предпазни мерки за потребителите*** *Внимание: запалими течности.*

15 Предписания

· ***Нормативна уредба / законодателство относно безопасността, здравето и околната среда, специфични за веществото или сместа***

Национални разпоредби:

Клас	***Дял в%***
I	*0.3*
NK	*36.0*

· ***Оценка на безопасност на химично вещество:*** *Химическа безопасност за оценка не е извършена.*

16 Друга информация

Тази информация се основава на настоящото равнище на познанията ни. Все пак, това не е гаранция за специфичните свойствата на продукта и не може да послужи за обосноваване на договорно правоотношение.

· ***Свързани фрази***

H225 Силно запалими течност и пари.
H226 Запалими течност и пари.
H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H312 Вреден при контакт с кожата.
H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H332 Вреден при вдишване.
H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H361d Предполага се, че увреждa плода.
H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или многократна експозиция.

· ***Съкращения и акроними:***

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the
International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organization
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent