

# Информационен лист за безопасност

Съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, изменен с Регламент (ЕС) № 2015/830 - Европа

## РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

### 1.1 Идентификатор на продукта

Име на продукта: АЛКИДЕН БИНДЕР  
Код: 10500  
Вид: МАТ

### 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Област на приложение: сгради и металообработване. кораби и корабостроителници.

### 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Информация за фирмата : ASBOYA KIMYA SAN TIC AS  
HADIMKÖY MAH.  
AYASOFYA CAD. NO:114  
ARNAVUTKÖY/İST  
+90 212 771 26 64 (pbx)

Спешен телефонен номер (с часове на работа)

+90 212 771 26 64 (pbx)

Допълнителна информация: България:

Клиника по токсикология към МБАЛ "Н. И. Пирогов"

Спешен телефон:

+359 02 9154 409 (в стандартно работно време без събота и неделя)

+359 02 9154 346 (непрекъснато обслужване)

Дата на издаване :  
Дата на предишно  
издание :

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

Дефиниция на продукта : Смес

Класификация съгласно регламент (ЕС) No. 1272/2008 [CLP/GHS]

Acute Tox. 4: Остра токсичност (кожа) и остра токсичност (вдишване), Категория на опасност 4, H312 + H332 Пламък. Tok.1: Аспирационно увреждане, Категория 1, ВНОТ Повторение. 2: Специфична токсичност за целеви орган, повтаряща се експозиция, Категория 2, H373 Skin Irrit. 2: Износване / дразнене на кожата, категория на опасност 2, H315

### 2.2 Елементи на етикета

Пиктограма за опасност :



Acute Tox. 4: H312 + H332 - Вреден при контакт с кожата или при вдишване. Пламък течност 3:

H226 - Запалима течност и пари. Asp. Tok.1:

H304 - Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. Повторение на ВНОТ. 2:

H373 - Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция. 2:

H315 - Предиизвиква дразнене на кожата.

#### Препоръки за безопасност:

P210: Пазете от топлина, горещи повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. - Пушенето забранено.

P280: Носете предпазни ръкавици / предпазно облекло / предпазни очила / предпазна маска за лице.

P301 + P310: ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ / лекар / лекар.

P302 + P352: ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода.

P303 + P361 + P353: ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете всички замърсени дрехи.

Изплакнете кожата си с вода / душ.

P304 + P340: ПРИ ВДИШВАНЕ: Преместете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.

P370 + P378: В случай на пожар: Използвайте АВС противопожарно устройство за гасене

P501: Изхвърлете съдържанието / контейнера в съответствие с местните / регионалните / националните / международните разпоредби.

Опасни съставки : Ксилен (смес от изомери) (CAS: 1330-20-7); Етилбензен (CAS: 100-41-4)

#### Специални изисквания за опаковане

Контейнерите да бъдат оборудвани с детски устойчиви връзки: Не е приложимо.

### 2.3 Други опасности

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

Други опасности, които не са резултат  
Неизвестни. в класификацията:

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.1 Вещества

Продукт/Състав	Идентификатор	%	Регламент (ЕС) No. 1272/2008 [CLP]	Вид
Разтворител нафта	REACH #: 01-2119455851-35-0006 EC: 918-668-5 CAS: 64742-95-6	≥5-9	R10 Xi, R65 Xi R37 Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	- [1]
ксилен	REACH #: 01-2119488216-32-0007 EC: 215-535-7 CAS: 1330-20-7	≥3-5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315	c [2]

Няма налични допълнителни съставки, които в рамките на сегашните познания на доставчика и в приложимите концентрации са класифицирани като опасни за здравето или околната среда и следователно изискват докладване в този раздел.

#### Вид

- [1] Вещество, класифицирано като опасно за здравето или околната среда  
[2] Вещество с граница на експозиция на работното място, виж раздел 8.  
[3] Веществото отговаря на критериите за PBT съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII  
[4] Веществото отговаря на критериите за vPvB съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII  
[5] Вещество с еквивалентно значение

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1 Описание на мерките за първа помощ

**Общ :** При всички случаи на съмнение или когато симптомите продължават, потърсете медицинска помощ. Никога не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание. Ако дишането е неравномерно, сънливост, загуба на съзнание или спазми: Обадете се на 112 и направете незабавно лечение (първа помощ).

**Очи :** Проверете и отстранете контактните лещи. Незабавно изплакнете очите обилно с вода в продължение на поне 5 минути, като от време на време повдигате горните и долните клепачи. При всички случаи на съмнение или когато симптомите продължават, потърсете медицинска помощ.

**Вдишване :** Отидете на чист въздух. Дръжте лицето топло и в покой. Ако не диша, ако дишането е нередовно или ако настъпи спиране на дишането, осигурете изкуствено вдишване или кислород от обучен персонал. Не давайте нищо през устата. Ако е в безсъзнание, поставете го в положение за възстановяване и незабавно потърсете медицинска помощ.

**Кожа :** Отстранете замърсените дрехи и обувки. Измийте обилно кожата със сапун и вода или използвайте признат за почистване на кожата. НЕ използвайте разтворители или разреждители.

**При поглъщане:** Незабавно потърсете медицинска помощ и покажете този контейнер или етикет. Дръжте лицето топло и в покой. Не предизвиквайте повръщане, освен ако не е предписано от медицински персонал. Спуснете главата, за да не повърнете отново в устата и гърлото

**Защита при оказващите първа помощ:** Не се предприемат никакви действия, включващи какъвто и да е личен риск или без подходящо обучение. Ако се подозира, че парите са все още налице, спасителят трябва да носи подходяща маска или самостоятелен дихателен апарат. Това може да бъде опасно за лицето, което предоставя помощ, за да даде реанимация от уста на уста.

### 4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

- Очи : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.  
Вдишване : Вреден при вдишване. Може да причини депресия на централната нервна система (ЦНС).  
Може да причини сънливост или световъртеж.

# Информационен лист за безопасност

Кожа :	Предизвиква дразнене на кожата.
Поглъщане:	Може да причини депресия на централната нервна система (ЦНС)
<b>Признаци / симптоми при прекомерна експозиция</b>	

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

Очи: Нежеланите симптоми могат да включват следното: болка, дразнене, зачервяване  
 Вдишване : Нежеланите симптоми могат да включват следното: гадене или повръщане  
 главоболие сънливост / умора световъртеж / световъртеж безсъзнание  
 Кожа : Нежеланите симптоми могат да включват следното: дразнене, зачервяване  
 Поглъщане: Няма конкретни данни.

### 4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално.

Лекувайте симптоматично. Незабавно се свържете с специалист по токсикологично лечение, ако са налице големи количества поглъщане или вдишване.

Специфично лечение: Няма специфично лечение.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1 Пожарогасителни средства

Пожарогасителни средства : Препоръчва се: устойчива пена, CO<sub>2</sub>, прахове, воден спрей. Да не се използва: водна струя.

### 5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасности от веществото или запалимата течност и пари. При пожар или при нагряване ще настъпи увеличаване на налягането и контейнерът може да се смеси: пръсване, с риск от последваща експлозия. Отвеждането в канализацията може да предизвика опасност от пожар или експлозия.

### 5.3 Противопожарни съвети

Бързо изолирайте мястото, като отстраните всички лица от района на инцидента, ако има пожар. Не се предприемат никакви действия, включващи какъвто и да е личен риск или без подходящо обучение. Пожарът ще произведе гъст черен дим. Излагането на продукти на разлагането може да причини опасност за здравето. Охладете затворените съдове, изложени на огън с вода. Не изпускайте отток от пожар в канали или водни течения. Пожарникарите трябва да носят подходящо защитно оборудване и автономен дихателен апарат (SCBA) с пълно покриване на лицето, работещо в режим на положително налягане. Облекло за пожарникари (включително каски, защитни ботуши и ръкавици), отговарящи на европейския стандарт EN 469, ще осигури основно ниво на защита за химически инциденти.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварии

### 6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Избягвайте пряк контакт с разлятия материал. Изолирайте източниците на запалване и имайте предвид опасност от експлозия. Проветрете района. Избягвайте вдишването на пари или мъгла. Обърнете се към защитните мерки, изброени в раздели 7 и 8. Не трябва да се предприемат никакви действия, които включват личен риск или без подходящо обучение. Ако продуктът замърси езера, реки или канали, информирайте съответните органи в съответствие с местните разпоредби.

### 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Избягвайте разпръскване на разсипан материал и отток и контакт с почвата, водните пътища, канализацията и канализацията. Информирайте съответните органи, ако продуктът е причинил замърсяване на околната среда (канализация, водни пътища, почва или въздух).

### 6.3 Метод и материали за опазване на околната среда

Спрете изтичането, ако няма риск. Преместете контейнерите от мястото на разливане. Подход за освобождаване от вятъра. Предотвратете навлизането в канализацията, водните басейни, мазетата или затворените зони. Измийте разливите в пречиствателната станция за отпадъчни води или продължете по следния начин. Събиране и събиране на разливи с негорим, абсорбиращ материал, напр. пясък, пръст, вермикулит или диатомит и да се поставят в контейнер за изхвърляне в съответствие с местните разпоредби (виж раздел 13). Използвайте искрозащитни инструменти и взривобезопасно оборудване. Замърсеният абсорбиращ материал може да представлява същата опасност като разлятия продукт.

### 6.4 Позоваване на други раздели

Вижте раздел 1 за информация за контакт при спешни случаи.

Вижте раздел 8 за информация относно подходящи лични предпазни средства.

Вижте раздел 13 за допълнителна информация за третиране на отпадъци.

# Информационен лист за безопасност

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

### Предпазни мерки за безопасна работа

Парите са по-тежки от въздуха и могат да се разпространяват по пода. Парите могат да образуват експлозивни смеси с въздуха. Предотвратете образуването на запалими или експлозивни концентрации на изпарения във въздуха и избягвайте концентрациите на парите, по-високи от граничните стойности на професионална експозиция. Освен това продуктът трябва да се използва само в зони, в които са изключени всички открити светлини и други източници на запалване. Електрическото оборудване трябва да бъде защитено по съответния стандарт. За да се разсее статичното електричество по време на трансфер, барабанът на земята и да се свърже към приемния контейнер с свързваща лента. Не трябва да се използват искрови инструменти.

Избягвайте вдишване на пари, прах и мъгла от пръски. Избягвайте контакт с кожата и очите. Яденето, пиенето и тютюнопушенето трябва да бъдат забранени в зоната, където се обработва, съхранява и обработва този материал. Подходящи лични предпазни средства: виж раздел 8. Винаги съхранявайте в съдове, изработени от същия материал като оригиналния.

### 7.1 Условия за безопасно съхранение, включително несъвместимости

Да се съхранява в съответствие с местните разпоредби. Да се съхранява на хладно, добре проветриво място, далеч от несъвместими материали и източници на запалване. Да се пази извън обсега на деца. Да се пази от: Окислителни, силни основи, силни киселини. Пушенето забранено. Предотвратяване на неоторизиран достъп. Отворените контейнери трябва внимателно да се запечатат отново и да се държат в изправено положение, за да се предотврати изтичане.

### 7.2 Специфична (и) крайна (и) употреба (и)

За отделни препоръки или специфични за индустриалния сектор решения вижте отделния технически информационен лист.

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията / лични предпазни средства

Продукт/Състав Product/ingredient name	Гранични стойности на експозиция
Разтворител нафта	<b>EU OEL (Europe, 12/2009). Absorbed through skin.</b> STEL: 568 мг/м <sup>3</sup> 15 минути. STEL: 150 ppm 15 минути.. TWA: 375 мг/м <sup>3</sup> 8 часа. TWA: 100 ppm 8 часа
ксилен	<b>EU OEL (Europe, 12/2009). Absorbed through skin.</b> STEL: 442 мг/м <sup>3</sup> 15 минути.. STEL: 100 ppm 15 минути. TWA: 221 мг/м <sup>3</sup> 8 часа TWA: 50 ppm 8 часа

### 8.1 Контролни параметри

#### Препоръчителни процедури за мониторинг

Ако този продукт съдържа съставки с гранични стойности на експозиция, за определяне ефективността на вентилационните или други контролни мерки и / или необходимостта от използване на респираторно защитно оборудване може да се наложи провеждане на личен, работен атмосфера или биологичен мониторинг. Трябва да се направи справка със стандартите за мониторинг, като например: Европейски стандарт EN 689 (Атмосфера на работното място - Ръководство за оценка на експозицията чрез вдишване на химични агенти за сравнение с граничните стойности и стратегията за измерване) Европейски стандарт EN 14042 (атмосфера на работното място - Ръководство за прилагане и използване на процедури за оценка на експозицията на химични и биологични агенти) Европейски стандарт EN 482 (Атмосфера на работното място - Общи изисквания за изпълнение на процедурите за измерване на химични агенти) Позоваване на националните ръководства за методи за определяне опасни вещества.

#### Производни нива на ефект

Няма налични DNEL / DMEL.

#### Концентрации с предвиден ефект

Няма налични PNEC.

### 8.2 Контрол на експозицията

Осигурете достатъчна вентилация чрез локална смукателна вентилация и добра обща вентилация, за да поддържате във въздуха концентрациите на пари или прах възможно най-ниски и под съответните им гранични стойности. Уверете се, че станциите за промиване на очите и душовете за безопасност са близки до местоположението на работната станция.

### 8.3 Индивидуални мерки за защита

Общи: За всяка работа, която може да доведе до замърсяване, трябва да се носят ръкавици. При замърсяване трябва да се носи предпазно облекло / защитно облекло, тъй като обикновеното работно облекло не предпазва адекватно кожата от контакт с продукта. Безопасните очила трябва да се използват, когато има вероятност от експозиция.

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията / лични предпазни средства



Хигиенни мерки: Измивайте старателно ръцете, предмишниците и лицето след работа със съединенията и преди ядене, пушене, използване на тоалетна и в края на деня.

Защита на очите / лицето: При оценка на риска трябва да се използват предпазни очила, отговарящи на одобрен стандарт показва, че това е необходимо, за да се избегне излагане на пръски от течности, мъгли, газове или прах. Ако е възможен контакт, трябва да се носи следната защита, освен ако оценката не показва по-висока степен на защита: химически защитни очила.

Защита на ръцете: Носете химически устойчиви ръкавици (тествани по EN374) в комбинация с „основно“ обучение на служителите. Качеството на химически устойчивите защитни ръкавици трябва да бъде избрано като функция на специфичните концентрации на работното място и количеството опасни вещества.

Тъй като действителната ситуация на работа е неизвестна. Трябва да се свържете с доставчика на ръкавици, за да намерите подходящия тип. По-долу изброените ръкавици трябва да се разглеждат като общи съвети:

Може да се използва: нитрилен каучук, неопренов каучук, бутилова гума, естествен каучук (латекс) Препоръчва се: Silver Shield / 4H ръкавици, поливинилов алкохол (PVA), Viton®

Краткотрайна експозиция: поливинилхлорид (PVC)

Защита на тялото: Личните предпазни средства за тялото трябва да се избират въз основа на изпълняваната задача и рисковете, свързани с работата с този продукт.

Защита на дихателните пътища: Изборът на респиратор трябва да се основава на известни или очаквани нива на експозиция, опасностите от

продукта и безопасните работни граници на избрания респиратор. Ако работните зони имат недостатъчна вентилация: Когато продуктът се нанася с помощта на средства, които не генерират аерозол, като например четка или валик, наполовина или изцяло покриваща маска, снабдена с газов филтър от тип А, при смилане използвайте филтър за частици от тип Р. използвайте одобрен / сертифициран респиратор или еквивалент.

### Контрол на експозицията на околната среда

Емисиите от вентилацията или от работното оборудване трябва да се проверяват, за да се гарантира, че те отговарят на изискванията на законодателството за защита на околната среда. В някои случаи ще бъдат необходими скрубери, филтри или инженерни модификации на технологичното оборудване, за да се намалят емисиите до приемливи нива. SECTION 9: Физични и химични свойства

### 9.1 Информация относно основните химични и физични свойства

Физически аспект: Течност.

Мирис: Характерен за разтворител

Ph: Изпитването не е възможно поради естеството на продукта.

Точка на топене/точка на замръзване: 1339°C Това се основава на данни за следното

Точка на кипене / интервал на кипене: Тестването не е уместно или не е възможно поради естеството на продукта

Точка на възпламеняване: Затворена чаша: 24 ° C (75,2 ° F)

Скорост на изпарение: Изпитването не е възможно поради естеството на продукта.

Запалимост: Лесно запалим при наличието на следните материали или условия: открит пламък, искри и статичен разряд и топлина.

Долни и горни граници на експлозивните 0.8-6,7 об.% (Запалими):

Налягане на парите: Това се основава на данни за следната съставка:

Плътност на парите: Изпитването не е релевантно или не е възможно поради естеството на продукта.

Относителна плътност: 1,55-1,66 g / cm<sup>3</sup>

Разтворимост (и): Много слабо разтворим в следните материали: студена вода и гореща вода.

Коефициент на разпределение (LogKow): Изпитването не е уместно или не е възможно поради естеството на продукта.

Температура на самозапалване: Най-ниска известна стойност: 432 ° C (809,6 ° F)

Температура на разлагане: Изпитването не е от значение или не е възможно поради естеството на продукта.

Вискозитет: Опасност при вдишване (H304) Не е класифициран. Изпитването не е от значение поради естеството на продукта.

Експлозивни свойства: Изпитване не е уместно или не е възможно поради естеството на продукта.

Оксидиращи свойства: Изпитването не е от значение или не е възможно поради естеството на продукта.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.2 Друга информация

Разтворител(и) % от теглото:	Средно претеглена стойност: 25 %
Вода % от теглото:	Средно претеглена стойност: 0 %
Съдържание на ЛОС:	394,8 гр/л
Съдържание на ТОС:	Средно претеглена стойност: 358 гр/л
Разтворител:	Средно претеглена стойност: 0.09 м <sup>3</sup> /л

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1 Реактивност

Няма специфични данни от изпитвания, свързани с реактивността на този продукт или неговите съставки.

### 10.2 Химична стабилност

Продуктът е стабилен.

### 10.3 Възможност за опасни реакции

При нормални условия на съхранение и употреба няма опасни реакции.

### 10.4 Условия, които трябва да се избягват

Избягвайте всички възможни източници на запалване (искра или пламък). Не притискайте, разрязвайте, заварявайте, замазвайте, запоявайте, пробивайте, мелете или излагайте контейнерите на топлина или източници на запалване.

### 10.5 Несъвместими материали

Силно реактивен или несъвместим със следните материали: окислителни материали. Реактивен или несъвместим със следните материали: редуциращи материали.

### 10.6 Опасни продукти на разпадане

При излагане на високи температури (т.е. в случай на пожар) могат да се образуват вредни продукти при разлагане: Продуктите от разлагането могат да включват следните материали: въглеродни оксиди

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### 11.1 Информация за токсикологичните ефекти

При вдишване на парите от разтворителя, може да доведе до неблагоприятни последици за здравето като раздразнение на лигавицата и дихателната система и неблагоприятни ефекти върху бъбреците, черния дроб и централната нервна система. Разтворителите могат да причинят някои от горните ефекти чрез абсорбция през кожата. Симптомите и симптомите включват главоболие, замаяност, умора, мускулна слабост, сънливост и, в крайни случаи, загуба на съзнание. Многократният или продължителен контакт с препаратите може да причини отстраняване на естествената мазнина от кожата, което да доведе до неалергичен контактен дерматит и абсорбция през кожата. Ако се напръска в очите, течността може да причини дразнене и увреждане. Случайното поглъщане може да причини стомашни болки. Химично възпаление на белите дробове може да възникне, ако продуктът бъде вкаран в белите дробове чрез вдишване.

#### Остра токсичност

Продукт/Състав	Резултат	Species	Dose	Exposure
Солвен нафта ксилен	LD50 Кожен	Заек	13 гр/кг	-
	LD50 Кожен	Заек	>2000 мг/кг	-
	LD50 Орален	Плъх	4016 мг/кг	-
	LC50 Вдишване на газ	Плъх	5000 ppm	4 часа
	LC50 Вдишване на пара	Плъх	6350 ppm	4 часа
	LD50 Орално	Заек	4300 мг/кг	-
	LD50 Кожен LD50 Орален	Плъх	>5000 мг/кг 3500 мг/кг	- -

#### Оценка на острата токсичност

Route	ATE value
Кожно	2682.9 мг/кг
Вдишване (газ)	9803.9 мг/гр
Вдишване (изпарения)	22 мг/л

#### Раздразнение/Възпаление

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Продукт/Състав	Резултат	Био. вид	Score	Exposure
Солвен нафта ксилен	Очи – Слабо дразнещо	Заек	-	24 часа 500 милиграма
	Очи – Силно дразнещо	Заек	-	24 часа 5 милиграма
	Кожа – Слабо дразнещо	Заек	-	24 часа 500 милиграма
	Кожа – Леко дразнещо	Заек	-	24 часа 15 милиграма

### Променящ се ефект

Не са известни други ефекти или опасности.

### Канцерогенност

Не са известни други ефекти или опасности.

### Репродуктивна токсичност

Не са известни други ефекти или опасности.

### Тертогенни ефекти

Не са известни други ефекти или опасности.

### Опатност от вдишване

Продукт/Състав	Резултат
	Опатност от вдишване - Категория 1

Информация за вероятните пътища на Орално, дермално, Вдишване.

### Потенциални хронични ефекти върху здравето


Продукт/Състав	Карцрогенен ефект	Ефект върху развитието
	-	. 1B, H360D

Друга информация: Няма допълнителни известни значими ефекти или критични опасности.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1 Токсичност

Не допускайте да попадне в канализацията или водните потоци.

Продукт/Състав	Резултат	Излагане
	EC50 1000 мг/л	7 дни
	EC50 23300 мг/л	48 часа
	LC50 6812 мг/л	96 часа
	NOEC <1000 µg/л	96 часа

### 12.2 Устойчивасъ и разградимост

Продукт/Състав	Тест	Резултат	Доза	Инокулум
	OECD 301E Готовност Биоразградимост - Модиф. OECD Тест	96 % - Готовност - 28 дни	-	-
	-	>60 % - Готовност - 28 дни	-	-
	-	>70 % - Готовност - 28 дни	-	-

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

Продукт/Състав	Фитолиза	Биоразградимост
-	-	Лесно
-	-	Лесно
-	-	Лесно

### 12.3 Биоакмулираща способност

Продукт/Състав	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Потенциал
	<1	-	нисък
	3.12	8.1 - 25.9	нисък
	3.6	-	нисък

### 12.4 Преносимост в почвата

Почва/коэффициент разтвоимост Няма налична информация

(K<sub>oc</sub>):

### 12.5 Резултат от оценката на PBT и vPvB

PBT : Не е приложимо.

vPvB : Не е приложимо.

### 12.6 Други неблагоприятни ефекти

Не са известни такива.

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1 Методи за третиране на отпадъци

Генерирането на отпадъци трябва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Остатъците от продукта са посочени като опасни отпадъци. Изхвърляйте в съответствие с всички приложими държавни и местни разпоредби. Отпадъците не трябва да се изхвърлят непречистени в канализацията, ако не отговарят напълно на изискванията на всички компетентни органи. Разливи, останки, изхвърлени дрехи и подобни трябва да се изхвърлят в огнеупорен контейнер.

Европейски каталог на отпадъците № (EPC) е даден по-долу.

Европейски каталог на отпадъците (EWC) : 08 01 11\*

### Опаковка

Генерирането на отпадъци трябва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Отпадъчната опаковка трябва да бъде рециклирана. Изгарянето или депонирането трябва да се вземат предвид само когато рециклирането не е възможно.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Транспортирането може да се извърши в съответствие с националното законодателство или ADR за автомобилен транспорт, RID за превоз с влак, IMDG за превоз по море, IATA за въздушен транспорт.

	14.1 UN №.	14.2 Подходящо име за доставка	14.3 Клас (ове) на опасност при транспортиране	14.4 PG*	14.5 Env.*	Допълнителна информация
ADR/RID Клас	UN1263	Боя за материали	3 	III	No.	<b>Специални разпоредби</b> 640 (E)  <b>Код</b> (D/E)
IMDG Клас	UN1263	Боя за материали	3 	III	No.	<b>Аварийни графики</b> (EmS) F-E, S-E
IATA Клас	UN1263	Боя за материали	3 	III	No.	-

PG\* : Опаковачна група

Env.\* : Опасности за околната среда

### 14.6 Специални предпазни мерки на потребителя



## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.7 Транспорт в помещенията на потребителя: винаги транспортирайте в затворени контейнери, които са изправени и сигурни. Уверете се, че лицата, които транспортират продукта, знаят какво да правят в случай на инцидент или разлив.

14.8 Транспортиране в наливно състояние съгласно Анекс II към MARPOL и кодекс IBC

Незначима информация

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативни разпоредби / законодателство относно безопасността, здравето и околната среда.

Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH) Приложение XIV - Списък на веществата, подлежащи на разрешаване.

### Приложение XIV

Нито един от компонентите не е посочен. Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на някои опасни вещества, смеси и изделия Не е приложимо.

Други регламенти на ЕС Този продукт се контролира съгласно Директивата III.

### 15.2 Оценка на химическата безопасност

Този продукт съдържа вещества, за които все още се изисква оценка на химическата безопасност.

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Съкращения :

ATE Оценка на острата токсичност  
CLP Регламент за класифициране, етикетиране и опаковане [Регламент (ЕО) № 1272/2008]  
EUN CLP- Специфично предупреждение за опасност  
RRN Достигне до регистрационен номер  
DNEL Произведено ниво без ефект  
PNEC Прогнозна концентрация без ефект  
H225 Силно запалими течност и пари.

Пълен текст на съкратените H-изявления:

H226 Запалими течности 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.  
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.  
H332 Вреден при вдишване.  
H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.  
H336 Може да причини сънливост или световъртеж.  
H360D Може да увреди плода.  
H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или многократна експозиция.

Пълен текст на класификациите [CLP/GHS] :

Acute Tox. 4, H312 ОСТРА ТОКСИЧНОСТ (дермално) - Категория 4  
Acute Tox. 4, H332 ОСТРА ТОКСИЧНОСТ (вдишване) - Категория 4  
Asp. Tox. 1, H304 ОПАСНОСТ ОТ ВДЪХНОВЕНИЕ - Категория 1  
Eye Dam. 1, H318 СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ / ДРАЗНЕНЕ НА ОЧИТЕ - Категория 1  
Flam. Liq. 2, H225 ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ - Категория 2  
Flam. Liq. 3, H226 ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ - Категория 3  
Repr. 1B, H360D ТОКСИЧНО ЗА РЕПРОДУКЦИЯ (Неродено дете) - Категория 1B (Unborn child)  
Skin Irrit. 2, H315 КОРОЗИЯ / ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА - Категория 2  
STOT RE 2, H373 СПЕЦИФИЧНА ЦЕЛЕВА ОРГАННА ТОКСИЧНОСТ (ПОВТОРНА ЕКСПОЗИЦИЯ) (слухови органи) - Категория 2  
(hearing organs)  
STOT SE 3, H335 СПЕЦИФИЧНА ЦЕЛЕВА ОРГАННА ТОКСИЧНОСТ (ЕДИННА ЕКСПОЗИЦИЯ) (Дихателни пътища дразнене) - Категория 3  
STOT SE 3, H336 СПЕЦИФИЧНА ЦЕЛЕВА ОРГАННА ТОКСИЧНОСТ (ЕДИННА ЕКСПОЗИЦИЯ) (Наркотични ефекти) - Категория 3

Процедура, използвана за класификацията съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP / GHS]

## SECTION 16: Друга информация

Класификация	Justification
ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ - Категория 3 ОСТРА ТОКСИЧНОСТ (вдишване) - Категория 4 КОРОЗИЯ / ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА - Категория 2 СПЕЦИФИЧНА ЦЕЛЕВА ОРГАННА ТОКСИЧНОСТ (ЕДИННА ЕКСПОЗИЦИЯ) (Наркотични ефекти) - Категория 3	На базата на тестовиданни Метод на изчисление Метод на изчисление Метод на изчисление

### Notice to reader

Показва информация, която е променена от предишната версия.

Информацията, съдържаща се в този информационен лист за безопасност, се основава на сегашното законодателството на ЕС и националното законодателство. Той предоставя насоки относно аспектите на здравето, безопасността и околната среда за безопасното боравене с продукта и не трябва да се тълкува като гаранция за техническото изпълнение или годност за конкретни приложения.

Задължение на потребителя/работодателя да се увери, че работата е планирана и изпълнена в съответствие с разпоредбите.