

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878- България

Дата на  
отпечатване : 12/22/2023

Версия : 1.02

Дата на  
презглеждане : 12/22/2023

KEMİPOKS FILLER SERTLEŞTİRİCİSİ

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

### 1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на  
продукта : KEMİPOKS FILLER SERTLEŞTİRİCİSİ  
UFI : G1P0-50VT-K00C-W64D  
Код на продукта : BB01Z005GL  
Описание на продукта : Втвърдител.

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

Неприложимо.

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

Производител : Kansai Altan Boya San. ve Tic. A.S.  
Kemalpaşa OSB Mahallesi İzmir Ankara Yolu (Ansızca) Küme Evleri No: 286  
35730, Kemalpaşa – İzmir  
Turkey  
Електронна поща на  
лицето, отговорно за  
този ИЛБ : [infosds@kansaialtan.com.tr](mailto:infosds@kansaialtan.com.tr)

### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи

#### Национален информационен център за отрови

Телефонен номер : Bulgaria  
+359 2 9301214; +359 29301216  
Email: [biocides@mh.government.bg](mailto:biocides@mh.government.bg)  
Website: <https://www.mh.government.bg>

#### Доставчик

По време на работното време: +90 232 870-1470

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

Дефиниция на продукта : Смес

Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP/GHS]

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878- България

Дата на  
отпечатване : 12/22/2023

Версия : 1.02

Дата на  
презглеждане : 12/22/2023

KEMİPOKS FILLER SERTLEŞTİRİCİSİ

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

Flam. Liq. 3, H226  
Skin Irrit. 2, H315  
Eye Dam. 1, H318  
Skin Sens. 1, H317  
STOT SE 3, H335  
STOT RE 2, H373  
Aquatic Chronic 2, H411

Продуктът е класифициран като опасен в съответствие с Регламент (ЕО) 1272/2008 с измененията.

Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.

Вж. Раздел 11 за по-подробна информация относно въздействията върху здравето и съответните симптоми.

### 2.2 Елементи на етикета

Пиктограми за  
опасностите :



Сигнална дума :

Опасно

Предупреждения за  
опасност :

H226 - Запалими течност и пари.  
H315 - Предизвиква дразнене на кожата.  
H317 - Може да причини алергична кожна реакция.  
H318 - Предизвиква сериозно увреждане на очите.  
H335 - Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.  
H373 - Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.  
H411 - Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

### Препоръки за безопасност

Предотвратяване :

P280 - Използвайте предпазни ръкавици. Носете предпазни очила или предпазна маска за лице.  
P210 - Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.  
P273 - Да се избягва изпускане в околната среда.

Реагиране :

P391 - Съберете разлятото.

Съхранение :

P403 + P233 - Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.

Изхвърляне/  
Обезвреждане :

P501 - Съдържанието/съдът да се изхвърли в съгласие/съобразно/съобразено с всички местни, регионални, национални и международни разпоредби.

Опасни съставки :

Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine  
ксилен  
етилбензен  
Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878- България

Дата на  
отпечатване : 12/22/2023

Версия : 1.02

Дата на  
презглеждане : 12/22/2023

## KEMİPOKS FILLER SERTLEŞTİRİCİSİ

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

Допълнителни елементи  
на етикета : Неприложимо.

Приложение XVII -  
Ограничения за  
производството,  
пускането на пазара и  
употребата на  
определени опасни  
вещества, смеси и  
изделия : Неприложимо.

#### 2.3 Други опасности

Продуктът отговаря на  
критериите за УБАТ  
(устойчиви,  
биоакмулиращи и  
токсични) или МУМБА  
(много устойчиви, много  
биоакмулиращи),  
съгласно Регламент (ЕО)  
№ 1907/2006,  
Приложение XIII : Тази смес не съдържа вещества, за които се счита, че са УБАТ (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) или МУМБА (много устойчиви, много биоакмулиращи).

Други рискове, които не  
водят до класификация : Не е известно.

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси : Смес

Наименование на веществото/препарата	Идентификатори	%	Класификация	Лимити за специфична концентрация, М- фактори и оценки на остра токсичност	Тип
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine	REACH #: 01-2119972320-44 EO: 500-191-5 CAS: 68082-29-1	≥90	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
ксилен	REACH #: 01-2119488216-32 EO: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Индекс:	≥75 - ≤90	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	Оценка на острата токсичност [дермална] = 1100 мг/кг	[1] [2]

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878- България

Дата на  
отпечатване : 12/22/2023

Версия : 1.02

Дата на  
презглеждане : 12/22/2023

## KEMİPOKS FILLER SERTLEŞTİRİCİSİ

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

етилбензен	601-022-00-9  REACH #: 01-2119489370-35 EO: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Индекс: 601-023-00-4	≥10 - ≤16	STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304  Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (слухови органи) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	Оценка на острата токсичност [вдишване (пари/изпарения)] = 11 мг/л  Оценка на острата токсичност [вдишване (пари/изпарения)] = 11 мг/л	[1] [2]
Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction	REACH #: 01-2119487919-14 EO: 292-588-2 CAS: 90640-67-8	<1	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412  <b>Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.</b>	Оценка на острата токсичност [орална] = 500 мг/кг Оценка на острата токсичност [дермална] = 1100 мг/кг	[1]

Не съдържа допълнителни съставки, които, доколкото е известно на доставчика и при прилаганите концентрации, да са класифицирани като опасни за здравето или околната среда, да са РВТ или vPvB, или да са вещества, пораждащи еквивалентна степен на безпокойство, или да са с определени граници на експозиция в работната среда и следователно да трябва да бъдат описани в тази раздел.

#### Тип

[1] Вещество, класифицирано като опасно за здравето и околната среда

[2] Вещество с граница на експозиция на работното място

Границите на експозиция в работна среда, ако има такива, са изброени в Раздел 8.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878- България

Дата на  
отпечатване : 12/22/2023

Версия : 1.02

Дата на  
преизглеждане : 12/22/2023

KEMİPOKS FILLER SERTLEŞTİRİCİSİ

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1 Описание на мерките за първа помощ

- При контакт с очите** : Веднага потърсете медицинска помощ. Обадете се в токсикологичен център или на лекар. Незабавно измийте очите обилно с вода като от време на време повдигате горния и долния клепач. Проверете за контактни лещи и ги свалете, ако има такива. Продължете да изплаквате в продължение поне на 10 минути. Химическите изгаряния трябва веднага да бъдат лекувани от лекар.
- Инхалационна** : Веднага потърсете медицинска помощ. Обадете се в токсикологичен център или на лекар. Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Ако все още има съмнение за присъствие на изпарения, спасителят трябва да носи съответна маска или автономен дихателен апарат. При липса на дишане, при неравномерно дишане или при спиране на дишането осигурете изкуствено дишане или кислород от обучен персонал. Реанимирането уста-в-уста може да бъде опасно за оказващия помощ. При изпадане в безсъзнание, поставете в легнало положение и незабавно потърсете медицинска помощ. Поддържайте отворен дихателния път. Разхлабете плътно стегнатото облекло, такова като яка, вратовръзка, колан или корсет. В случай на вдишване на продукти от разлагане при пожар, симптомите може да се проявят по-късно. На лицето, изложено на въздействие, може да се наложи да остане под медицинско наблюдение 48 часа.
- При контакт с кожата** : Веднага потърсете медицинска помощ. Обадете се в токсикологичен център или на лекар. Измийте обилно със сапун и вода. Свалете замърсеното облекло и обувки. Измийте замърсеното облекло обилно с вода преди да го събличете или носете ръкавици. Продължете да изплаквате в продължение поне на 10 минути. Химическите изгаряния трябва веднага да бъдат лекувани от лекар. При оплаквания или симптоми, избягвайте по-нататъшно излагане на химикала. Изперете облеклото преди повторна употреба. Почиствайте обувките си внимателно преди повторна употреба.
- При поглъщане** : Веднага потърсете медицинска помощ. Обадете се в токсикологичен център или на лекар. Изплакнете устата с вода. Отстранете изкуствените челюсти, ако има такива. Ако веществото бъде погълнато и лицето, изложено на въздействие, е в съзнание, давайте му да пие малки количества вода. Спрете, ако пострадалият се почувства зле, тъй като повръщането може да бъде опасно. Не предизвиквайте повръщане, освен ако не е предписано от медицински персонал. При повръщане, главата трябва да се държи ниско, за да не може повръщането да се върне към белите дробове. Химическите изгаряния трябва веднага да бъдат лекувани от лекар. Никога не давайте нещо през устата на лице, изпаднало в безсъзнание. При изпадане в безсъзнание, поставете в легнало положение и незабавно потърсете медицинска помощ. Поддържайте отворен дихателния път. Разхлабете плътно стегнатото облекло, такова като яка, вратовръзка, колан или корсет.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878- България

Дата на  
отпечатване : 12/22/2023

Версия : 1.02

Дата на  
преразглеждане : 12/22/2023

KEMİPOKS FILLER SERTLEŞTİRİCİSİ

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

**Защита на оказващите първа помощ** : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Ако все още има съмнение за присъствие на изпарения, спасителят трябва да носи съответна маска или автономен дихателен апарат. Реанимирането уста-в-уста може да бъде опасно за оказващия помощ. Измийте замърсеното облекло обилно с вода преди да го събличете или носете ръкавици.

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

#### Признаци/симптоми при излагане на въздействие над допустимото

- При контакт с очите** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
болка  
сълзене  
зачервяване
- Инхалационна** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
дразнене на дихателните пътища  
кашлица
- При контакт с кожата** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
болка или раздразнение  
зачервяване  
може да се появи изприщване
- При поглъщане** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
болки в стомаха

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

- Бележки за лекаря** : В случай на вдишване на продукти от разлагане при пожар, симптомите може да се проявят по-късно. На лицето, изложено на въздействие, може да се наложи да остане под медицинско наблюдение 48 часа.
- Специфично лечение** : Няма специфично лечение.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1 Пожарогасителни средства

- Подходящи пожарогасителни средства** : Използвайте пожарогасителен прах, CO<sub>2</sub>, разпръснатата (фино диспергирана) водна струя или пяна.
- Неподходящи пожарогасителни средства** : Не използвайте водна струя.

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

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878- България

Дата на  
отпечатване : 12/22/2023

Версия : 1.02

Дата на  
презглеждане : 12/22/2023

## KEMİPOKS FILLER SERTLEŞTİRİCİSİ

### РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

**Опасности, произлизащи от веществото или сместа** : Запалими течност и пари. Изхвърлянето в канализацията може да предизвика опасност от пожар или взрив. При пожар или нагряване налягането се повишава и съдът може да се пръсне с опасност от последваща експлозия. Парата/газът са по-тежки от въздуха и се разстилат по земята. Парите могат да се натрупат в ниски или затворени пространства или да преминат значително разстояние до източник на запалване и да се възпламенят назад по същия път. Този материал е токсичен за водните организми с дълготрайно въздействие. Водата от пожарогасенето, замърсена с този материал, трябва да се събира и да се предотврати попадане в какъвто и да било водоизточник, канализация или отточни тръби.

**Опасни продукти при горене** : Продуктите от разлагането може да включват следните материали:  
въглероден диоксид  
въглероден оксид  
азотни оксиди

#### 5.3 Съвети за пожарникарите

**Специални предпазни мерки за пожарникарите** : Бързо изолирайте района на аварията, като изведете хората от района на инцидента, ако има пожар. Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Преместете контейнерите от огъня, ако това може да се направи без риск. Използвайте разпръснатата водна струя за охлаждане на изложените на огън контейнери.

**Специални предпазни средства за пожарникарите** : Пожарникарите трябва да носят подходяща защитна екипировка и автономни дихателни апарати (SCBA) с пълно покриване на лицето, работещи в режим на положително налягане. Облекло за пожарникари (включително каски, защитни ботуши и ръкавици) съответстващо на европейски стандарт EN 469 осигурява основно ниво на защита при химически инциденти.

### РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

**За персонал, който не отговаря за спешни случаи** : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Евакуирайте околните зони. Не позволявайте на хора от персонала, неангажирани с отстраняването на аварията и незащитени срещу вредните въздействия, да навлизат в зоната на замърсяване. Не докосвайте и не минавайте през разсипан материал. Изключете всички източници на запалване. Никакви осветителни огънове, пушене или пламъци в опасната област. Не дишайте изпарения или пушеци. Осигурете адекватна вентилация. Носете съответен респиратор, когато вентилацията не е адекватна. Сложете подходящи лични предпазни средства.

**За лицата, отговорни за спешни случаи** : Ако при овладяването на разлива се налага носенето на специализирано облекло, разгледайте внимателно информацията в раздел 8 за подходящи и неподходящи материали. Вижте и информацията в частта "За персонал, който не отговаря за спешни случаи".

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878- България

Дата на  
отпечатване : 12/22/2023

Версия : 1.02

Дата на  
преразглеждане : 12/22/2023

## KEMİPOKS FILLER SERTLEŞTİRİCİSİ

### РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

**6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда** : Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията. Информирайте съответните служби, ако продуктът причини замърсяване (на отводни канали, водопроводи, почва или въздух). Материал, който замърсява водата. Може да бъде вредно за околната среда, ако се изпусне в големи количества. Съберете разлятото.

### 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

**Малък разсип** : Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Използвайте инструменти, които не произвеждат искри и такива, които не могат да предизвикат експлозия. Разрежете с вода и подсушете, ако е водоразтворимо. Като алтернатива, или ако е водонеразтворимо, абсорбирайте с инертен сух материал и поставете в подходящ контейнер за третиране на отпадък. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци.

**Голям разсип** : Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Използвайте инструменти, които не произвеждат искри и такива, които не могат да предизвикат експлозия. Приближете разсипания материал от посоката на вятъра. Да не се допуска попадане в канализация, водопровод, мазета или затворени помещения. Отмийте разлива към пречиствателна станция или действайте по следния начин. Разливите да се попиват с негорими абсорбиращи материали като пясък, пръст, вермикулит, диатомит, да се събират и съхраняват в контейнери за последващо изхвърляне, съгласно местните разпоредби. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. Замърсеният абсорбиращ материал може да крие същите опасности като разлятия продукт.

**6.4 Позоваване на други раздели** : Вижте раздел 1 за контакти в случай на спешност.  
Вижте раздел 8 за информация за подходящите лични предпазни средства.  
Вижте раздел 13 за допълнителна информация за начините на третиране на отпадъци.

### РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. За всички налични данни, свързани със специфични употреби, предвидени в сценария (сценариите) на експозиция, следва да бъде разгледан списъкът с идентифицираните употреби в раздел 1.

### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

**Защитни мерки** : Поставете подходящи лични предпазни средства (вж. Раздел 8). Работниците, страдащи от кожни алергии, да не се ангажират в нито един от процесите, където се използва този продукт. Не позволявайте да попада в очите, върху кожата или върху дрехите. Не дишайте изпарения или пушеци. Да не се гълта. Да се избягва изпускане в околната среда. Използвайте само при съответна вентилация. Носете съответен респиратор, когато вентилацията не е адекватна. Не влизайте в складови площи и затворени помещения ако не са



# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878- България

Дата на  
отпечатване : 12/22/2023

Версия : 1.02

Дата на  
преизглеждане : 12/22/2023

KEMİPOKS FILLER SERTLEŞTİRİCİSİ

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

добре проветрени. Да се съхранява здраво затворен, когато не се използва, в оригиналния контейнер или в друг одобрен такъв, направен от съвместим материал. Съхранявайте и използвайте далеч от източници на топлина, искри, открит пламък, или всякакъв друг източник на запалване. Използвайте взривобезопасно електрическо (вентилационно, осветително и работно) оборудване. Използвайте само инструменти, които не предизвикват искри. Вземете предпазни мерки срещу електростатичните разряди. Празните контейнери задържат остатъци от продукта и могат да бъдат опасни. Не използвайте повторно контейнера.

### Съвети по обща професионална хигиена

: Яденето, пиенето и пушенето трябва да бъдат забранени в зоната, където се работи, съхранява и обработва материала. Работниците трябва да мият ръцете и лицето си преди хранене, пиене и пушене. Свалете замърсеното облекло и предпазните средства, преди да влезете в места за хранене. Вижте също раздел 8 за допълнителна информация за хигиенните мерки.

### 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Съхранявайте в следния температурен диапазон: 5 за 40°C (41 за 104°F). Да се съхранява съгласно с местните разпоредби. Съхранявайте на обособена и утвърдена площ. Да се съхранява в оригинален контейнер, защитен от директна слънчева светлина, на сухо, хладно и добре проветриво място, далече от несъвместими материали (вж. Раздел 10), храна и напитки. Да се съхранява под ключ. Отстранете всякакви източници на запалване. Съхранявайте далеч от окисляващи материали. Съхранявайте контейнера плътно затворен и запечатан, докато станете готови за използването му. Контейнерите, които са били отворяни, трябва внимателно да се запечатат отново и да се съхраняват в изправено положение, за да не се допусне разлив. Да не се съхранява в контейнери без обозначения. Да се използва подходящ съд, за да се избегне замърсяване на околната среда. Преди работа или употреба, вижте раздел 10 за несъвместими материали.

### Директива Севезо - прагове за докладване

#### Критерии за опасност

Категория	Нотифициране и праг за ППГА (политика за предотвратяване на големи аварии)	Праг, изискващ доклад за безопасност
P5с E2	5000 tonne 200 tonne	50000 tonne 500 tonne

### 7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Препоръки : Няма на разположение.

Специфични решения за  
индустриалния сектор : Няма на разположение.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878- България

Дата на  
отпечатване : 12/22/2023

Версия : 1.02

Дата на  
преизглеждане : 12/22/2023

KEMİPOKS FILLER SERTLEŞTİRİCİSİ

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

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. Информацията е предоставена въз основа на предвидените типични употреби на продукта. Може да се наложи предприемане на допълнителни мерки за работа с насипни товари или други употреби, които значително могат да увеличат експозицията на работниците или степента на изпускане в околната среда.

### 8.1 Параметри на контрол

#### Граници на експозиция в работна среда

Наименование на веществото/препарата	Гранични стойности на експозиция
КСИЛЕН	<p>Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 6/2021). [Ксилен] Абсорбиран през кожата.</p> <p>Гранични стойности 8 часа: 221 mg/m<sup>3</sup> 8 часа.                      Гранични стойности 15 минути: 442 mg/m<sup>3</sup> 15 минути.                      Гранични стойности 15 минути: 100 ppm 15 минути.                      Гранични стойности 8 часа: 50 ppm 8 часа.</p>
ЕТИЛБЕНЗЕН	<p>Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 6/2021). Абсорбиран през кожата.</p> <p>Гранични стойности 8 часа: 435 mg/m<sup>3</sup> 8 часа.                      Гранични стойности 15 минути: 545 mg/m<sup>3</sup> 15 минути.</p>

#### Препоръчителни процедури за мониторинг

: Да се направи справка със стандарти за мониторинг като следните: Европейски стандарт EN 689 (Въздух на работното място - Ръководство за оценка на експозицията при вдишване на химични агенти за сравняване с гранични стойности и стратегия за измерване) Европейски стандарт EN 14042 (Въздух на работното място - Ръководство за приложение и използване на процедури за оценяване излагането на въздействие на химични и биологични агенти) Европейски стандарт EN 482 (Въздух на работното място - Основни изисквания при изпълнението на процедури за измерване на химични агенти) Ще се изисква също и позоваване на националните административни документи за методите за определяне на опасните вещества.

#### DNELs/DMELs

Наименование на веществото/препарата	Тип	Експозиция	Стойност	Население	Ефекти
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine	DNEL	Дългосрочен Орална	0.56 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	0.56 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	0.97 mg/m <sup>3</sup>	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	1.1 mg/kg bw/ден	Работници	Системен

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878- България

Дата на  
отпечатване : 12/22/2023

Версия : 1.02

Дата на  
презглеждане : 12/22/2023

## KEMİPOKS FILLER SERTLEŞTİRİCİSİ

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

ксилен	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	3.9 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Системен	
	DNEL	Дългосрочен Орална	12.5 mg/ kg bw/ден	Обща популация	Системен	
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	65.3 mg/m <sup>3</sup>	Обща популация	Местен	
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	65.3 mg/m <sup>3</sup>	Обща популация	Системен	
	DNEL	Дългосрочен Дермална	125 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен	
	DNEL	Дългосрочен Дермална	212 mg/kg bw/ден	Работници	Системен	
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	221 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Местен	
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	221 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Системен	
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	260 mg/m <sup>3</sup>	Обща популация	Местен	
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	260 mg/m <sup>3</sup>	Обща популация	Системен	
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	442 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Местен	
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	442 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Системен	
	етилбензен	DNEL	Дългосрочен Орална	1.6 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
		DNEL	Дългосрочен Инхалационна	15 mg/m <sup>3</sup>	Обща популация	Системен
		DNEL	Дългосрочен Инхалационна	77 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Системен
		DNEL	Дългосрочен Дермална	180 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
DNEL		Краткосрочен Инхалационна	293 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Местен	
DMEL		Дългосрочен Инхалационна	442 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Местен	
DMEL		Краткосрочен Инхалационна	884 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Системен	
DNEL		Дългосрочен Инхалационна	0.096 mg/ m <sup>3</sup>	Обща популация	Системен	
DNEL		Дългосрочен Орална	0.14 mg/ kg bw/ден	Обща популация	Системен	
DNEL		Дългосрочен Инхалационна	0.54 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Системен	
Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	0.096 mg/ m <sup>3</sup>	Обща популация	Системен	
	DNEL	Дългосрочен Орална	0.14 mg/ kg bw/ден	Обща популация	Системен	
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	0.54 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Системен	

#### PNECs

Няма налични PNEC.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878- България

Дата на  
отпечатване : 12/22/2023

Версия : 1.02

Дата на  
презглеждане : 12/22/2023

KEMİPOKS FILLER SERTLEŞTİRİCİSİ

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

### 8.2 Контрол на експозицията

**Подходящ инженерен контрол** : Използвайте само при съответна вентилация. Използвайте технологични прегради, локална отвеждаща вентилация или други предпазни устройства, за поддържане експозицията на работника на вредни вещества във въздуха под препоръчителните или изискваните от закона граници. Техническите предпазни средства трябва също така да поддържат концентрациите на газ, пари или прах под долната граница на експлозивност. Използвайте взривообезопасено вентилационно оборудване.

### Индивидуални мерки за защита

**Хигиенни мерки** : Измивайте старателно ръцете до лактите и лицето след боравенето с химически продукти, преди хранене, пушене и използване на тоалетна, както и в края на работния ден. За свалянето на потенциално замърсеното облекло трябва да се използват съответни методики. Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Осигурете пунктове за измиване на очите и душовете в близост до работната площадка.

**Защита на очите/лицето** : Когато оценката на риска показва, че е необходимо да се избягва излагането на пръски течност, изпарения, газове или прах, следва да се носят предпазни очила, отговарящи на одобрените стандарти. Ако е възможен контакт, трябва да се носи следната защита, освен ако оценката не изисква по-висока степен на защита: предпазни очила и/или лицев щит. При опасност от вдишване, вместо това може да е необходим респиратор за цяло лице.

### Защита на кожата

**Защита на ръцете** : Когато оценката на риска показва, че е необходимо, трябва да се носят отговарящи на одобрените стандарти химически устойчиви импрегнирани ръкавици при всички случаи на работа с химически продукти. Взимайки под внимание параметрите, посочени от производителя на ръкавиците, проверете по време на употреба дали ръкавиците все още запазват защитните си свойства. Трябва да се отбележи, че времето за проникване на даден материал за ръкавици може да бъде различно за различните производители на ръкавици. При смеси, състоящи се от няколко вещества, времето на защита на ръкавиците, не може да бъде точно изчислено.

**Защита на тялото** : Личните предпазни средства трябва да се избират според извършваната дейност и вероятните рискове и трябва да бъдат одобрени от специалист преди работа с този продукт. Когато има риск от запалване поради статично електричество, носете антистатично защитно облекло. За най-висока защита срещу статични разряди облеклото трябва да включва антистатични гащеризони, ботуши и ръкавици. Отнесете се към Европейски стандарт EN 1149 за допълнителна информация относно изискванията към материалите, проектирането и методите за изпитване.

**Друга защита на кожата** : Избирането на подходящи обувки и всички допълнителни мерки за защита на кожата трябва да се извърши на базата на изпълняваната задача и свързаните рискове и следва да бъде одобрено от специалист преди работа с този продукт.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878- България

Дата на  
отпечатване : 12/22/2023

Версия : 1.02

Дата на  
презглеждане : 12/22/2023

## KEMİPOKS FILLER SERTLEŞTİRİCİSİ

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

- Защита на дихателните пътища** : На база на риска и потенциала за експозиция, изберете газова маска, която да отговаря на съответния стандарт или сертификация. Газовите маски трябва да бъдат използвани според програмата за защита на дихателните пътища, за да се гарантира правилно поставяне, обучение и други важни аспекти на употребата.
- Контрол на експозицията на околната среда** : Емисиите от вентилацията или от работното оборудване трябва да бъдат проверявани за съответствието им със законодателните разпоредби за опазване на околната среда. В някои случаи ще са необходими скрубери, филтри или технически подобрения на работното оборудване за намаляване на емисиите до приемливи нива.

### РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

Условията за измерване на всички свойства са при стандартна температура и налягане, освен ако не е посочено друго.

#### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

##### Външен вид

- Агрегатно състояние** : Течност.
- Цвят** : Прозрачен.
- Мирис** : Характерен.
- Граница на мириса** : Няма на разположение.
- Точка на топене/точка на замръзване** : Няма на разположение.
- Точка на кипене и интервал на кипене** :

Наименование на веществото/съставката	°C	°F	Метод
етилбензен	136.1	277	OECD 104

- Запалимост** : Няма на разположение.
- Долна и горна граница на експлозивност** : Няма на разположение.
- Точка на възпламеняване** : Затворената чаша: 30.5°C (86.9°F)
- Температура на самозапалване** :

Наименование на веществото/съставката	°C	°F	Метод
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine	401	753.8	

- Температура на разлагане** : Няма на разположение.
- pH** : Неприложимо.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878- България

Дата на  
отпечатване : 12/22/2023

Версия : 1.02

Дата на  
преразглеждане : 12/22/2023

## KEMİPOKS FILLER SERTLEŞTİRİCİSİ

### РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

**Вискозитет** : Кинематично (стайна температура): 0 mm<sup>2</sup>/s  
Кинематично (40°C): >20.5 mm<sup>2</sup>/s

**Разтворимост(и)** :

Средство	Резултат
студена вода	Частично разтворим

**Разтворимост във вода** : Няма на разположение.

**Коефициент на  
разпределение: n-октанол/  
вода** : Неприложимо.

**Налягане на парите** :

Наименование на веществото/съставката	Парно налягане при 20°C			Парно налягане при 50°C		
	mm Hg	килопаскала	Метод	mm Hg	килопаскала	Метод
етилбензен	9.3	1.2				

**Относителна плътност** : Няма на разположение.

**Плътност** : 0.91706 г/см<sup>3</sup> [23°C (73.4°F)]

**Плътност на парите** : >1 [Въздух = 1]

**Експлозивни свойства** : Няма на разположение.

**Оксидиращи свойства** : Няма на разположение.

#### Характеристики на частиците

**Среден размер на частиците** : Неприложимо.

#### 9.2 Друга информация

**Време на потока (ISO 2431)** : 100 s (стайна температура) [Диаметър на струята: 4 mm]

**Молекулно тегло** : Неприложимо.

### РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

**10.1 Реактивност** : Няма налични конкретни 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 да има опасни реакции.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878- България

Дата на  
отпечатване : 12/22/2023

Версия : 1.02

Дата на  
презглеждане : 12/22/2023

## KEMİPOKS FILLER SERTLEŞTİRİCİSİ

### РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

**10.4 Условия, които трябва да се избягват** : Избягвайте всички възможни източници на запалване (искра или пламък). Не смачквайте под преса, не режете, не заварявайте, не стържете, не запоявайте, не пробивайте, не смилайте, не излагайте контейнери на нагряване или източници на запалване. Да не се позволява натрупване на изпарения в ниски и затворени места.

**10.5 Несъвместими материали** : Реактивоспособен или несъвместим със следните материали: оксидиращи материали

**10.6 Опасни продукти на разпадане** : При нормални условия на съхранение и употреба не трябва да се образуват опасни разпадни продукти.

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за класовете на опасност, както са определени в Регламент (ЕС) 1272/2008

#### Остра токсичност

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Доза	Експозиция
ксилен	LC50 Инхалационна Газ.	Плъх	5000 ppm	4 часа
етилбензен	LD50 Орална	Плъх	4300 мг/кг	-
	LD50 Дермална	Заек	>5000 мг/кг	-
	LD50 Орална	Плъх	3500 мг/кг	-

**Заклучение/Обобщение** : Няма на разположение.

#### Оценки на острата токсичност

Наименование на веществото/препарата	Орална (мг/кг)	Дермална (мг/кг)	Вдишване (газове) (ppm)	Вдишване (пари) (мг/л)	Вдишване (прах и мъгла) (мг/л)
KEMİPOKS FILLER SERTLEŞTİRİCİSİ	N/A	2664.5	N/A	22.6	N/A
ксилен	4300	1100	N/A	11	N/A
етилбензен	3500	N/A	N/A	11	N/A
Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction	500	1100	N/A	N/A	N/A

#### Възпаление/Корозия

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878- България

Дата на отпечатване : 12/22/2023

Версия : 1.02

Дата на преразглеждане : 12/22/2023

## KEMİPOKS FILLER SERTLEŞTİRİCİSİ

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Оценка	Експозиция	Наблюдение
ксилен	Очи - Лек дразнител	Заек	-	87 mg	-
	Очи - Силно дразнещ от Силен дразнител	Заек	-	24 часа 5 mg	-
	Кожа - Лек дразнител	Плъх	-	8 часа 60 uL	-
	Кожа - Умерено дразнещ	Заек	-	100 %	-
	Кожа - Умерено дразнещ	Заек	-	24 часа 500 mg	-
	етилбензен	Очи - Силно дразнещ от Силен дразнител	Заек	-	500 mg
	Кожа - Лек дразнител	Заек	-	24 часа 15 mg	-

**Заклучение/Обобщение** : Няма на разположение.

#### сенсбилизация

**Заклучение/Обобщение** : Няма на разположение.

#### Мутагенност

**Заклучение/Обобщение** : Няма на разположение.

#### Канцерогенност

**Заклучение/Обобщение** : Няма на разположение.

#### Репродуктивна токсичност

**Заклучение/Обобщение** : Няма на разположение.

#### Тератогенност

**Заклучение/Обобщение** : Няма на разположение.

#### СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

Наименование на веществото/препарата	Категория	Път на експозицията	Органи, към които е насочено (въз) действието
ксилен	Категория 3	-	Дразнене на дихателните пътища

#### СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция

Наименование на веществото/препарата	Категория	Път на експозицията	Органи, към които е насочено (въз) действието
ксилен	Категория 2	-	-
етилбензен	Категория 2	-	слухови органи



# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878- България

Дата на  
отпечатване : 12/22/2023

Версия : 1.02

Дата на  
преизглеждане : 12/22/2023

KEMİPOKS FILLER SERTLEŞTİRİCİSİ

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### Опасност при вдишване

Наименование на веществото/препарата	Резултат
ксилен	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1
етилбензен	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1

Информация относно  
вероятните пътища на  
експозиция : Няма на разположение.

### Потенциални акутни ефекти върху здравето

- При контакт с очите : Предизвиква сериозно увреждане на очите.  
Инхалационна : Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.  
При контакт с кожата : Предизвиква дразнене на кожата. Може да причини алергична кожна реакция.  
При поглъщане : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

### Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

- При контакт с очите : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
болка  
сълзене  
зачервяване  
Инхалационна : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
дразнене на дихателните пътища  
кашлица  
При контакт с кожата : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
болка или раздразнение  
зачервяване  
може да се появи изприщване  
При поглъщане : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
болки в стомаха

### Настъпващи след известен период от време и непосредствени ефекти, както и хронични последици от краткотрайна и дълготрайна експозиция

#### Краткотрайно излагане

- Потенциални незабавни ефекти : Няма на разположение.  
Потенциални закъснели ефекти : Няма на разположение.

#### Дълготрайно излагане

- Потенциални незабавни ефекти : Няма на разположение.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878- България

Дата на  
отпечатване : 12/22/2023

Версия : 1.02

Дата на  
презглеждане : 12/22/2023

KEMİPOKS FILLER SERTLEŞTİRİCİSİ

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

**Потенциални закъснели ефекти** : Няма на разположение.

### Потенциални хронични ефекти върху здравето

Няма на разположение.

**Заклучение/Обобщение** : Няма на разположение.

**Общи** : Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция. След като веднъж се сенсibiliзира, може да се получи остра алергична реакция от последващо излагане при много слаби нива.

**Канцерогенност** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

**Мутагенност** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

**Репродуктивна токсичност** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

### 11.2 Информация за други опасности

#### 11.2.1 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма на разположение.

#### 11.2.2 Друга информация

Няма на разположение.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1 Токсичност

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Експозиция
ксилен	Остър LC50 8500 µg/l Морска вода	Ракообразни - Palaemonetes pugio	48 часа
етилбензен	Остър LC50 13400 µg/l Прясна вода	Риба - Pimephales promelas	96 часа
	Остър EC50 4900 µg/l Морска вода	Водорасли - Skeletonema costatum	72 часа
	Остър EC50 7700 µg/l Морска вода	Водорасли - Skeletonema costatum	96 часа
	Остър EC50 6.53 мг/л Морска вода	Ракообразни - Artemia sp. - Науплии	48 часа
	Остър EC50 2.93 мг/л Прясна вода	Бълха водна - Daphnia magna	48 часа
	Остър LC50 4200 µg/l Прясна вода	- Новороден организъм Риба - Oncorhynchus mykiss	96 часа

**Заклучение/Обобщение** : Няма на разположение.

### 12.2 Устойчивост и разградимост

**Заклучение/Обобщение** : Няма на разположение.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878- България

Дата на  
отпечатване : 12/22/2023

Версия : 1.02

Дата на  
презглеждане : 12/22/2023

KEMİPOKS FILLER SERTLEŞTİRİCİSİ

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.3 Биоакмулираща способност

Наименование на веществото/препарата	LogP <sub>ow</sub>	Фактор на биоконцентрация	Потенциален
ксилен	3.12	8.1 за 25.9	НИСКО
етилбензен	3.6	-	НИСКО
Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction	-2.65	-	НИСКО

### 12.4 Преносимост в почвата

Коефициент за разделяне почва/вода (K<sub>oc</sub>) : Няма на разположение.

Подвижност : Няма на разположение.

### 12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Тази смес не съдържа вещества, за които се счита, че са УБАТ (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) или мУмБА (много устойчиви, много биоакмулиращи).

### 12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма на разположение.

### 12.7 Други неблагоприятни ефекти

Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. За всички налични данни, свързани със специфични употреби, предвидени в сценария (сценариите) на експозиция, следва да бъде разгледан списъкът с идентифицираните употреби в раздел 1.

### 13.1 Методи за третиране на отпадъци

#### Продукт

**Методи за третиране** : Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Изхвърлянето на този продукт, неговите разтвори и съпътстващи продукти трябва винаги да съответства на изискванията за опазване на околната среда, законодателството за изхвърляне на отпадъци и всички изисквания на местните власти. Изхвърлянето на излишни и неподлежащи на рециклиране продукти трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. Отпадъкът не трябва да бъде изхвърлян в канализацията нетретиран, освен ако напълно не отговаря на изискванията на всички компетентни органи.

**Опасен отпадък** : Класификацията на продукта може да отговаря на критериите за опасни отпадъци.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878- България

Дата на  
отпечатване : 12/22/2023

Версия : 1.02

Дата на  
преизглеждане : 12/22/2023

KEMİPOKS FILLER SERTLEŞTİRİCİSİ

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC)

Код на отпадъка	Определяне на отпадъците
08 00 00	ОТПАДЪЦИ ОТ ПРОИЗВОДСТВО, ФОРМУЛИРАНЕ, ДОСТАВЯНЕ И УПОТРЕБА (ПФДУ) НА ПОКРИТИЯ (БОИ, ЛАКОВЕ, СЪТЪКЛОВИДНИ ЕМАЙЛИ), ЛЕПИЛА/АДХЕЗИВИ, УПЛЪТНЯВАЩИ МАТЕРИАЛИ И ПЕЧАТАРСКИ МАСТИЛА
08 01 11*	отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества
08 01 00	отпадъци от ПФДУ и отстраняване на бои и лакове
08 01 13*	утайки от бои или лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества
15 00 00	ОТПАДЪЦИ ОТ ОПАКОВКИ; АБСОРБЕНТИ, КЪРПИ ЗА ИЗТРИВАНЕ, ФИЛТЪРНИ МАТЕРИАЛИ И ПРЕДПАЗНИ ОБЛЕКЛА, НЕУПОМЕНАТИ ДРУГАДЕ В СПИСЪКА
15 01 00	опаковки (включително разделно събирани отпадъчни опаковки от бита)
15 01 10*	опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества

### Опаковане






#### Методи за третиране

: Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Отпадъците от опаковки следва да се рециклират. Освобождаването чрез изгаряне или депониране следва да се вземе под внимание само ако рециклирането е невъзможно.

#### Специални предпазни мерки

: Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин. Трябва да се внимава при работа с празни контейнери, които не са били почистени или измити. Празните контейнери или облицовки могат да задържат известни остатъци от продукта. Изпаренията от остатъците на продукта могат да създадат лесно възпламенима или експлозивна атмосфера вътре в контейнера. Не режете, не заварявайте и не смиляйте използваните контейнери, освен ако не са почистени много внимателно отвътре. Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 Номер по списъка на ООН	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН	БОЯДЖИЙСКИ МАТЕРИАЛИ	PAINT RELATED MATERIAL	Paint related material
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	3  	3  	3 

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878- България

Дата на : 12/22/2023  
отпечатване

Версия : 1.02

Дата на : 12/22/2023  
преразглеждане

KEMİPOKS FILLER SERTLEŞTİRİCİSİ

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.4 Опаковъчна група	III	III	III
14.5 Опасности за околната среда	Да.	Да.	Да. Не се изисква маркировка за екологично опасно вещество.

### Допълнителна информация

**ADR/RID** : Маркировката за вещество, опасно за околната среда, не се изисква, когато се транспортира в размери  $\leq 5$  л или  $\leq 5$  кг.

**Идентификационен номер за опасност** 30

**Ограничено количество** 5 L

**Специални условия** 163, 650, 367

**Код при преминаване през тунели** (D/E)

**IMDG** : Маркировката за морски замърсител не се изисква, когато се транспортира в размери  $\leq 5$  л или  $\leq 5$  кг.

**График за действие при аварийни ситуации** F-E, \_S-E\_

**Специални условия** 163, 223, 367, 955

**IATA** : Маркировката за вещество, опасно за околната среда, може да се постави, ако се изисква от други разпоредби за транспорт.

**Количествено ограничение** Пътнически и товарен самолет: 60 L. Инструкции за опаковката 355. Само товарен самолет: 220 L. Инструкции за опаковката 366. Ограничени количества - Пътнически самолет: 10 L. Инструкции за опаковката Y344.

**Специални условия** A3, A72, A192

**14.6 Специални предпазни мерки за потребителите** : **Транспортиране в рамките на територията на потребителя:** винаги транспортирайте в затворени контейнери, които са изправени и обезопасени. Уверете се, че лицата, пренасящи продукта, знаят какво трябва да правят в случай на инцидент или разсипване.

**14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация** : Няма на разположение.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878- България

Дата на  
отпечатване : 12/22/2023

Версия : 1.02

Дата на  
презглеждане : 12/22/2023

KEMİPOKS FILLER SERTLEŞTİRİCİSİ

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

[ЕС Регламент \(ЕО\) № 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Приложение XIV - Списък на веществата, предмет на разрешение](#)

[Приложение XIV](#)

Нито един от компонентите не е регистриран.

[Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство](#)

Нито един от компонентите не е регистриран.

[Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия](#)

Страна	Наименование на индекса	CAS номер	Ограничение	Употреба
EU	Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine	68082-29-1	3	
EU	ксилен	1330-20-7	3	Газ за лампи
EU	ксилен	1330-20-7	3	Течност за грил запалка
EU	ксилен	1330-20-7	40	
EU	етилбензен	100-41-4	3	Газ за лампи
EU	етилбензен	100-41-4	3	Течност за грил запалка
EU	етилбензен	100-41-4	40	
EU	Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction	90640-67-8	3	
GB	Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine	68082-29-1	3	
GB	ксилен	1330-20-7	3	Газ за лампи
GB	ксилен	1330-20-7	3	Течност за грил запалка
GB	ксилен	1330-20-7	40	
GB	етилбензен	100-41-4	3	Газ за лампи
GB	етилбензен	100-41-4	3	Течност за грил запалка
GB	етилбензен	100-41-4	40	
GB	Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction	90640-67-8	3	
TR	Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine	68082-29-1	3	
TR	ксилен	1330-20-7	3	Газ за лампи
TR	ксилен	1330-20-7	3	Течност за грил запалка

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878- България

Дата на : 12/22/2023  
отпечатване

Версия : 1.02

Дата на : 12/22/2023  
презглеждане

## KEMİPOKS FILLER SERTLEŞTİRİCİSİ

### РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

TR	ксилен	1330-20-7	40	Газ за лампи Течност за грил запалка
TR	етилбензен	100-41-4	3	
TR	етилбензен	100-41-4	3	
TR	етилбензен	100-41-4	40	
TR	Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction	90640-67-8	3	

#### Други ЕУ разпоредби

Емисиите от : Не е регистриран  
промишлеността  
(комплексно  
предотвратяване и  
контрол на  
замърсяването) -  
Въздух

Емисиите от : Не е регистриран  
промишлеността  
(комплексно  
предотвратяване и  
контрол на  
замърсяването) - Вода

#### Озоноразрушаващи вещества (1005/2009/ЕС)

Не е регистриран.

#### Предварително информирано съгласие (Prior Informed Consent, PIC) (649/2012/ЕС)

Не е регистриран.

#### Устойчиви органични замърсители

Не е регистриран.

#### Директива Севезо

Този продукт се контролира по Директива Севезо.

#### Критерии за опасност

Категория
P5с E2

#### Международни разпоредби

#### Таблични списъци I, II и III на химическите вещества към Конвенцията за химическите оръжия

Не е регистриран.

#### Монреалски протокол (Приложения А, В, С, Е)

Не е регистриран.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878- България

Дата на  
отпечатване : 12/22/2023

Версия : 1.02

Дата на  
преразглеждане : 12/22/2023

KEMİPOKS FILLER SERTLEŞTİRİCİSİ

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

### [Стокхолмска конвенция за устойчивите органични замърсители](#)

Не е регистриран.

### [Ротердамската конвенция относно предварително обосноваването съгласие \(PIC\)](#)

Не е регистриран.

### [Протокол на ИКЕ на ООН Aarhus за устойчивите органични замърсители и тежки метали](#)

Не е регистриран.

**15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес** : Този продукт съдържа вещества, за които все още се изисква оценка на химическата безопасност.

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

✔ Показва информация, която е променена спрямо предишната издадена версия.

**Съкращения и акроними** : ATE = Оценка на острата токсичност  
CLP = Регламент за класифицирането, етикетирането и опаковането [Регламент (ЕО) №1272/2008]  
DMEL = Изчислено ниво с минимален ефект  
DNEL = Изчислено ниво без ефект  
EUH statement = CLP предупреждение за специфична опасност  
N/A = Няма на разположение  
PBT = Устойчиво, биоакмулиращо и токсично  
PNEC = Изчислена концентрация без ефект  
RRN = Регистрационен номер съгласно REACH  
vPvB = Много устойчиво и много биоакмулиращо

### [Процедура, използвана за класифициране в съответствие с Регламент \(ЕО\) № 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Класификация	Обосновка
Flam. Liq. 3, H226	На базата на експериментални данни
Skin Irrit. 2, H315	Изчислителен метод
Eye Dam. 1, H318	Изчислителен метод
Skin Sens. 1, H317	Изчислителен метод
STOT SE 3, H335	Изчислителен метод
STOT RE 2, H373	Изчислителен метод
Aquatic Chronic 2, H411	Изчислителен метод

### [Пълен текст на съкратените H-изрази](#)



# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878- България

Дата на отпечатване : 12/22/2023

Версия : 1.02

Дата на преразглеждане : 12/22/2023

## KEMİPOKS FILLER SERTLEŞTİRİCİSİ

### РАЗДЕЛ 16: Друга информация

H225	Силно запалими течност и пари.
H226	Запалими течност и пари.
H302	Вреден при поглъщане.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H312	Вреден при контакт с кожата.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	Вреден при вдишване.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

#### Пълен текст на класификациите [CLP/GHS]

Acute Tox. 4	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ - Категория 4
Aquatic Chronic 2	ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 2
Aquatic Chronic 3	ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 3
Asp. Tox. 1	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1
Eye Dam. 1	СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНЕ НА ОЧИТЕ - Категория 1
Eye Irrit. 2	СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНЕ НА ОЧИТЕ - Категория 2
Flam. Liq. 2	ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ - Категория 2
Flam. Liq. 3	ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ - Категория 3
Skin Corr. 1B	КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА - Категория 1B
Skin Irrit. 2	КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА - Категория 2
Skin Sens. 1	КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1
STOT RE 2	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ПОВТАРЯЩА СЕ ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 2
STOT SE 3	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 3

Дата на отпечатване : 12/22/2023

Дата на издаване/ Дата на преразглеждане : 12/22/2023

Дата на предишното издание : 12/19/2023

Версия : 1.02

Бележка за читателя

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878- България

Дата на  
отпечатване : 12/22/2023

Версия : 1.02

Дата на  
преизглеждане : 12/22/2023

KEMİPOKS FILLER SERTLEŞTİRİCİSİ

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Informatsiyata, koyato e predstavena v tozi informatsionen list za bezopasnost, se osnovava na nashite segashni poznaniya. Nito posochenyat po-gore dostavchik, nito nyakoe ot negovite dushterni druzhestva, ne poema kakvato i da e otgovornost za tochnostta ili pulnotata na sudurzhashtata se tuk informatsiya. Tozi produkt ne tryabva da se izpolzva za tseli, koito ne sa opisani v razdel 1, bez pismeni instruktsii za upotreba. Vinagi e otgovornostta na potrebitelya da predprieme neobkhodimite stupki, za da otgovori na iziskvaniyata, sudurzhashti se v natsionalnite pravila i zakoni. Vupreki che tuk sa opisani opredeleni opasnosti, ne mozhem da garantirame, che tova sa edinstvenite opasnosti, koito sushtestvuvat.