

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 24 ноември 2022

Версия

: 1.32

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

### 1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта : BONDEX MATT

Код на продукта : 10140DSC32X30

### Други начини на идентифициране

00329157; 00329178; 00360470; 00360472; 00360473; 00360474; 00360475; 00360477; 00360481; 00360483; 00360484; 00360486; 00360487; 00360491; 00360493; 00360494; 00360496; 00360497; 00360498; 00360499; 00360501; 00360506; 00360507; 00360509; 00360554; 00360555; 00360558; 00360559; 00360560; 00360563; 00360564; 00360565; 00360568; 00360569; 00360574; 00360575; 00360576; 00360577; 00360579; 00360584; 00360585; 00360586; 00360587; 00360588; 00360589; 00360590; 00360592; 00360595; 00360596; 00360597; 00360642; 00360644; 00360648; 00360649; 00360650; 00360651; 00360652; 00360653; 00360654; 00360655; 00360656; 00360657; 00360658; 00360659; 00360660; 00360661; 00360662; 00360663; 00360664; 00360665; 00360666; 00360667; 00360669; 00360670; 00360671; 00360673; 00360674; 00360675; 00360676; 00360677; 00360678; 00360680; 00360681; 00360682; 00360683; 00360684; 00360685; 00360687; 00360753; 00360754; 00360755; 00360756; 00360757; 00360758; 00360759; 00360760; 00360761; 00360762; 00360763; 00360764; 00360765; 00360766; 00360767; 00360768; 00360769; 00360770; 00360771; 00360772; 00360773; 00360774; 00360775; 00360776; 00360777; 00360778; 00360779; 00360780; 00360781; 00360782; 00360783; 00360784; 00360785; 00360786; 00360787; 00360788; 00360789; 00360790; 00360791; 00360792; 00360793; 00360794; 00360849; 00360854; 00360922; 00360974; 00360975; 00360976; 00360977; 00360978; 00360979; 00360980; 00360981; 00360982; 00360983; 00360984; 00360985; 00360986; 00360987; 00360988; 00360989; 00360990; 00360991; 00360992; 00360993; 00360994; 00361021; 00361022; 00361023; 00361024; 00361026; 00361027; 00361028; 00361029; 00361030; 00361031; 00361032; 00361033; 00361034; 00361035; 00361036; 00361037; 00361038; 00361039; 00361040; 00361041; 00361042; 00361043; 00361044; 00361045; 00361046; 00361047; 00361048; 00361049; 00361050; 00361051; 00361069; 00361070; 00361071; 00361074; 00361075; 00361076; 00361078; 00361080; 00361081; 00361082; 00361083; 00361084; 00361085; 00361086; 00361087; 00361088; 00361089; 00361090; 00361092; 00361093; 00361094; 00361096; 00361097; 00361098; 00361099; 00361100; 00361101; 00361102; 00361104; 00361105; 00361106; 00361108; 00361109; 00361110; 00361111; 00361112; 00361113; 00361114; 00361116; 00361117; 00361118; 00361119; 00361120; 00361121; 00361122; 00361123; 00362963; 00362965; 00362966; 00362967; 00362969; 00362970; 00362971; 00362973; 00362975; 00362976; 00362978; 00362980; 00362982; 00362984; 00362986; 00362987; 00362988; 00362990; 00363088; 00363089; 00363090; 00363091; 00363092; 00363263; 00363264; 00363265; 00363266; 00363267; 00363268; 00363269; 00363270; 00363271; 00363272; 00363273; 00363274; 00363295; 00375065; 00379590; 00383125; 00389738; 00389740; 00389741; 00389742; 00389744; 00390937; 00390938; 00390939; 00391521; 00391522; 00392537; 00392538; 00392620; 00392623; 00392624; 00392625; 00392626; 00392627; 00392628; 00392629; 00392630; 00392633; 00418789; 00418790; 00421292; 00421293; 00421294; 00421295; 00421297; 00421298; 00421299; 00421300; 00421301; 00421302; 00421303; 00421304; 00421305; 00421306; 00421307; 00421308; 00421309; 00421310; 00421311; 00421312; 00422520; 00422916; 00422917; 00431596; 00433943; 00433944; 00433945; 00433946; 00434250; 00434251; 00434252; 00434253; 00434254; 00434256; 00434257; 00434258; 00434259; 00434260; 00434383; 00439805; 00454005

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

Използване на продукта : Потребителски приложения, Професионални приложения, Използван чрез пръскане, Нанасяне чрез методи без пръскане..

Употреба на веществото/ сместа : Покритие.

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

Код : 10140DSC32X30

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 24 ноември 2022

BONDEX MATT

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

PPG Coatings Danmark A/S  
Gladsaxevej 300  
2860 Søborg  
Tel: +45 (0)56 64 50 00  
Fax: +45 (0)56 64 50 55

Електронна поща на лицето, отговорно за този ИЛБ : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

### Национален орган за контакт

ALBACO IMPEX EOOD  
Janko Sakazov Str. 19  
BG-1504 Sofia  
Bulgaria  
Tel: +329 (2) 943 31 62 / 943 48 41

### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи

#### Доставчик

+45 (0)56 64 50 00

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

Дефиниция на продукта : Смес

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

Не е класифициран.

Продуктът не 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

Сигнална дума : Няма сигнална дума.

Предупреждения за опасност : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

#### Препоръки за безопасност

**Общи** : Да се съхранява извън обсега на деца. При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

**Предотвратяване** : Неприложимо.

**Реагиране** : Неприложимо.

**Съхранение** : Неприложимо.

**Изхвърляне/Обезвреждане** : Съдържанието/съдът да се изхвърли в съгласие/съобразно/съобразено с всички местни, регионални, национални и международни разпоредби.

Код : 10140DSC32X30	Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 24 ноември 2022
BONDEX MATT	

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

P102, P101, P501

- Опасни съставки** : Неприложимо.
- Допълнителни елементи на етикета** : Съдържа 3-йодо-2-пропинилов бутилкарбамат. Може да причини алергична реакция.  
Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.  
Внимание! При пулверизация могат да се образуват опасни респирабилни капки.  
Не вдишвайте пулверизираната струя или мъгла.

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

### Специални изисквания към опаковките

- Контейнерите трябва да бъдат съоръжени с механизъм за затваряне, който да не може да се отваря от деца** : Неприложимо.
- Тактилно предупреждение за опасност** : Неприложимо.

### 2.3 Други опасности

- Продуктът отговаря на критериите за УБАТ или мУмБА** : 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** : Продължителният или многократен контакт може да изсуши кожата и да причини раздразнение.

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.2 Смеси : Смес

Наименование на веществото/препарата	Идентификатори	% (тегловен)	Класификация	Лимити за специфична концентрация, М-фактори и оценки на остра токсичност	Тип
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	REACH #: 01-2119457273-39 EO: 918-481-9 CAS: 64742-48-9	≥25 - ≤50	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	EUH066: C ≥ 20%	[1]
calcium bis (2-ethylhexanoate)	REACH #: 01-2119978297-19 EO: 205-249-0 CAS: 136-51-6	≤0.30	Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361d (през устата)	-	[1]

Код : 10140DSC32X30	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 24 ноември 2022
<b>BONDEX MATT</b>		

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

2-ethylhexanoic acid, zirconium salt	REACH #: 01-2119979088-21 EO: 245-018-1 CAS: 22464-99-9	≤0.30	Repr. 2, H361d (през устата)	-	[1]
3-йодо-2-пропинилов бутилкарбамат	EO: 259-627-5 CAS: 55406-53-6 Индекс: 616-212-00-7	<0.25	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H331 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 (ларинкс) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410  <b>Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.</b>	Оценка на острата токсичност [орална] = 1470 мг/кг Оценка на острата токсичност [вдишване (прах и изпарения под формата на мъгла)] = 0.67 мг/л M [остър] = 10 M [хроничен] = 1	[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 PBT 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

Тази смес съдържа ≥ 1% титаниев диоксид. Класифицирането на титаниевия диоксид в Приложение VI не се отнася за тази смес съгласно бележка 10.

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

**SUB кодът индикира субстанции без регистрирани CAS номера.**

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

#### 4.1 Описание на мерките за първа помощ

- При контакт с очите** : Свалете контактните лещи, Промивайте обилно с чиста, прясна вода, като държите клепачите отворени в продължение на най-малко 10 минути и незабавно потърсете медицинска помощ.
- Инхалационна** : Изведете пострадалия на свеж въздух. Дръжте лицето на топло и в покой. При липса на дишане, при неравномерно дишане или при спиране на дишането осигурете изкуствено дишане или кислород от обучен персонал.
- При контакт с кожата** : Свалете замърсеното облекло и обувки. Измийте кожата обилно с вода и сапун или с познат препарат за почистване на кожа. Да НЕ се използват разтворители или разреждители.
- При поглъщане** : При поглъщане незабавно потърсете медицинска помощ и покажете контейнера или етикета. Дръжте лицето на топло и в покой. НЕ предизвиквайте повръщане.
- Защита на оказващите първа помощ** : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Реанимирането уста-в-уста може да бъде опасно за оказващия помощ.

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

##### Потенциални акутни ефекти върху здравето

Код : 10140DSC32X30

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 24 ноември 2022

BONDEX MATT

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

- При контакт с очите** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- Инхалационна** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- При контакт с кожата** : С обезмасляващо действие спрямо кожата. Може да причини сухота или раздразнение на кожата.
- При поглъщане** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

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

- При контакт с очите** : Липсва конкретна информация.
- Инхалационна** : Липсва конкретна информация.
- При контакт с кожата** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
дразнение  
сухота  
напукване
- При поглъщане** : Липсва конкретна информация.

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

- Бележки за лекаря** : Лекувайте според симптомите. Свържете се веднага с токсиколог, в случай че са погълнати или вдишани големи количества.
- Специфично лечение** : Няма специфично лечение.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1 Пожарогасителни средства

- Подходящи пожарогасителни средства** : Използвайте пожарогасителен агент подходящ за огъня наоколо.
- Неподходящи пожарогасителни средства** : Не е известно.

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

- Опасности, произлизащи от веществото или сместа** : При пожар или нагряване налягането се повишава и съдът може да се пръсне.
- Опасни продукти при горене** : Продуктите от разлагането може да включват следните материали:  
метален оксид/метални оксиди

### 5.3 Съвети за пожарникарите

- Конкретни предпазни мерки за пожарникари** : 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.
- 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.

Код : 10140DSC32X30

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 24 ноември 2022

BONDEX MATT

## 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. Избягвайте да дишате изпарения или мъгла. 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".

### 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).

### 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

**Малък разсип** : Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. 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. 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.

### 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).  
Замърсените с продукта материали като парцали за почистване, хартиени кърпички и защитно облекло могат да се samozапалят спонтанно няколко часа по-късно. За да се избегне рискът от пожар, всички замърсени материали трябва да се съхраняват в специално направени за целта контейнери или в метални контейнери с плътно прилепващи самозатварящи се капаци. В края на всеки работен ден замърсените материали трябва да се изнасят от работното място и да се съхраняват навън.

Код : 10140DSC32X30	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 24 ноември 2022
BONDEX MATT		

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

**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: 0 за 35°C (32 за 95°F). Да се съхранява съгласно с местните разпоредби. 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. 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.

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

Вижте раздел 1.2 за Препоръчани употреби.

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

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.

### 8.1 Параметри на контрол

#### Граници на експозиция в работна среда

Няма известна гранична стойност на експозиция.

**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.

#### DNEL

Наименование на веществото/препарата	Тип	Експозиция	Стойност	Население	Ефекти
calcium bis(2-ethylhexanoate)	DNEL	Дългосрочен Орална	0.167 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	0.167 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	0.333 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	0.58 mg/m <sup>3</sup>	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	2.351 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Системен
2-ethylhexanoic acid,	DNEL	Дългосрочен	2.5 mg/m <sup>3</sup>	Обща популация	Системен



Код	: 10140DSC32X30	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 24 ноември 2022
BONDEX MATT			

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

zirconium salt	DNEL	Инхалационна	2.5 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Орална	3.25 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
3-йодо-2-пропилилов бутилкарбамат	DNEL	Дългосрочен Дермална	5 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	6.49 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	0.023 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	0.07 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Системен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	1.16 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Местен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	1.16 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Местен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	2 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална			

### PNECs

PNECs - Няма на разположение.

## 8.2 Контрол на експозицията

**Подходящ инженерен контрол** : Добрата обща вентилация трябва да е достатъчна за да контролира експозицията на работника на вредни вещества във въздуха.

### 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. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Осигурете пунктове за измиване на очите и душовете в близост до работната площадка.

**Защита на очите/лицето** : Защитни очила със странични екрани. Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.

### 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.

**Ръкавици** : При продължителна и повтаряща се работа, използвайте следния тип ръкавици:  
Препоръчва се: нитрилен каучук

**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.

**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.



Код : 10140DSC32X30

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 24 ноември 2022

BONDEX MATT

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

- Защита на дихателните пътища** : Изборът на респиратор трябва да се базира на известни или очаквани нива на експозиция, на опасностите, които представлява продуктът и на ограниченията за безопасна работа на избрания респиратор. Когато работниците са изложени на концентрации над допустимите граници, трябва да ползват подходящи, одобрени дихателни апарати. Когато оценката на риска показва, че е необходимо, използвайте правилно поставени дихателни маски с пречистване или подаване на въздух, отговарящи на одобрените стандарти. Носете респиратор, съответстващ на EN140. Тип филтър: филтър за органични пари (тип А) и частици Р3
- 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** : Различни
- Мирис** : Въглеводород.
- Граница на мириса** : Няма на разположение.
- Точка на топене/точка на замръзване** : Може да започне да се втвърдява при следната температура: 0°C (32°F) Това се основава на данни за следната съставка: water. Статистическа средна стойност: -32.1°C (-25.8°F)
- Точка на кипене и интервал на кипене** : >37.78°C
- Запалимост** : Няма на разположение.
- Горна/долна граница на запалимост или експлозия** : Най-широк известен обхват: Долен: 0.6% Горен: 7% (Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics )
- Точка на възпламеняване** : Затворената чаша: 61°C
- Температура на самозапалване** :

Наименование на веществото/съставката	°C	°F	Метод
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	>230	>446	

- Температура на разлагане** : Стабилен при съхранение и ползване съгласно препоръките (вж. Раздел 7).
- pH** : Неприложимо. неразтворим във вода.
- Вискозитет** : Кинематично (40°C): >21 mm<sup>2</sup>/s
- Вискозитет** : 30 - <40 s (ISO 6mm)
- Разтворимост(и)** :

Средство	Резултат
студена вода	Неразтворим

Код : 10140DSC32X30

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 24 ноември 2022

BONDEX MATT

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

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
water	23.8	3.2				

Скорост на изпаряване : 0.04 (Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics ) сравнено с бутилацетат

Относителна плътност : 0.93

Експлозивни свойства : Самият продукт не е експлозивен, но е възможно образуването на експлозивна смес от пари или прах с въздуха.

Оксидиращи свойства : Продуктът не е окисляващ опасност.

### Характеристики на частиците

Среден размер на частиците :  Неприложимо.

### 9.2 Друга информация

Няма допълнителна информация.

## 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.

10.4 Условия, които трябва да се избягват : При излагане на високи температури може да произведе опасни продукти на разлагане.  
Да се приложат предпазните мерки, изброени в Раздели 7 и 8.

10.5 Несъвместими материали : Да се съхранява далече от следните материали с цел избягване на силна екзотермична реакция: окислителни, силни основи, силни киселини.

10.6 Опасни продукти на разпадане : В зависимост от условията, продукти на разлагането може да включват следните материали: метален оксид/метални оксиди

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

### Остра токсичност

Код : 10140DSC32X30

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 24 ноември 2022

BONDEX MATT

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Доза	Експозиция
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	LD50 Дермална	Заек	>5000 мг/кг	-
2-ethylhexanoic acid, zirconium salt	LD50 Орална	Плъх	>6 g/kg	-
	LD50 Дермална	Заек	>5 g/kg	-
3-йодо-2-пропинилов бутилкарбамат	LD50 Орална	Плъх	>5 g/kg	-
	LC50 Инхалационна Прах и мъгла	Плъх	0.67 мг/л	4 часа
	LD50 Дермална	Заек	>2 g/kg	-
	LD50 Орална	Плъх	1470 мг/кг	-

**Заклучение/Обобщение** : Няма данни за самата смес.

### Възпаление/Корозия

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Оценка	Експозиция	Наблюдение
3-йодо-2-пропинилов бутилкарбамат	Очи - Силно дразнещ от Силен дразнител	Заек	-	-	-

### Заклучение/Обобщение

**Кожа** : Няма данни за самата смес.

**Очи** : Няма данни за самата смес.

**Дихателен** : Няма данни за самата смес.

### сенсibiliзация

#### Заклучение/Обобщение

**Кожа** : Няма данни за самата смес.

**Дихателен** : Няма данни за самата смес.

### Мутагенност

**Заклучение/Обобщение** : Няма данни за самата смес.

### Канцерогенност

**Заклучение/Обобщение** : Няма данни за самата смес.

### Репродуктивна токсичност

**Заклучение/Обобщение** : Няма данни за самата смес.

### Тератогенност

**Заклучение/Обобщение** : Няма данни за самата смес.

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

Няма на разположение.

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

Наименование на веществото/препарата	Категория	Път на експозицията	Органи, към които е насочено (въз)действието
3-йодо-2-пропинилов бутилкарбамат	Категория 1	-	ларинкс

### Опасност при вдишване

Наименование на веществото/препарата	Резултат
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1

Код : 10140DSC32X30

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 24 ноември 2022

BONDEX MATT

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

**Информация относно вероятните пътища на експозиция** : Няма на разположение.

### Потенциални акутни ефекти върху здравето

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

**При поглъщане** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

**При контакт с кожата** : С обезмасляващо действие спрямо кожата. Може да причини сухота или раздразнение на кожата.

**При контакт с очите** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

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

**Инхалационна** : Липсва конкретна информация.

**При поглъщане** : Липсва конкретна информация.

**При контакт с кожата** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
дразнение  
сухота  
напукване

**При контакт с очите** : Липсва конкретна информация.

### Настъпващи след известен период от време и непосредствени ефекти, както и хронични последствия 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.

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

### Потенциални хронични ефекти върху здравето

Няма на разположение.

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

**Общи** : Продължителният или многократен контакт може да обезмасни кожата и да причини раздразнение, напукване и/или дерматит.

**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.

**Друга информация** : Няма на разположение.

Продължителният или многократен контакт може да изсуши кожата и да причини раздразнение. Шлифоването и шлайфането на прах могат да бъдат вредни при вдишване. Повтаряща се експозиция на пари с високи концентрации може да причини дразнене на дихателната система и трайни увреждания на мозъка и нервната система. Вдишването на пари/аерозоли в концентрации, надвишаващи препоръчаните гранични стойности, причинява главоболие, сънливост и гадене, може да доведе до загуба на съзнание или смърт. Да се избягва контакт с кожата и дрехите.

## 11.2 Информация за други опасности

### 11.2.1 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Код : 10140DSC32X30

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 24 ноември 2022

BONDEX MATT

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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
2-ethylhexanoic acid, zirconium salt	Остър LC50 >100 мг/л	Риба	96 часа
3-йодо-2-пропинилов бутилкарбамат	Остър EC50 0.186 мг/л	Бълха водна - Daphnia magna	48 часа
	Прясна вода		
	Остър LC50 0.067 мг/л	Риба	96 часа
	Хроничен NOEC 0.049 мг/л	Риба	96 часа

**Заклучение/Обобщение** : Няма данни за самата смес.

### 12.2 Устойчивост и разградимост

Наименование на веществото/препарата	Тест	Резултат	Доза	Инокулант
3-йодо-2-пропинилов бутилкарбамат	-	25 % - Присъщ - 28 дни	-	-

**Заклучение/Обобщение** : Няма данни за самата смес.

Наименование на веществото/препарата	период на полуразпадане във вода	Фотолиза	Биологична разградимост
3-йодо-2-пропинилов бутилкарбамат	-	-	Присъщ

### 12.3 Биоакмулираща способност

Няма на разположение.

### 12.4 Преносимост в почвата

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

ос)

**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.

Код : 10140DSC32X30	Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 24 ноември 2022
BONDEX MATT	

## 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** : Да.

#### Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC)

Код на отпадъка	Определяне на отпадъците
08 01 11*	отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други 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. Освобождането чрез изгаряне или депониране следва да се вземе под внимание само ако рециклирането е невъзможно.

Вид на пакетирането	Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC)
Контейнер	15 01 06 смесени опаковки

**Специални предпазни мерки** : Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин. Празните контейнери или облицовки могат да задържат известни остатъци от продукта. Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията.

## 14. Информация относно транспортирането

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер	Нерегулиран.	9003	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН	-	SUBSTANCES WITH A FLASH-POINT ABOVE 60 °C AND NOT MORE THAN 100 °C  (Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics )	-	-

Код : 10140DSC32X30	Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 24 ноември 2022
BONDEX MATT	

## 14. Информация относно транспортирането

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	-	9	-	-
14.4 Опаковъчна група	-	-	-	-
14.5 Опасности за околната среда	Не.	Да.	No.	No.
Вещества, замърсяващи морската вода	Неприложимо.	Неприложимо.	Not applicable.	Not applicable.

### Допълнителна информация

ADR/RID : Няма идентифицирани.

ADN : Продуктът се регламентира като опасна стока, само когато се транспортира в танкери.

IMDG : None identified.

IATA : Няма идентифицирани.

**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** : Неприложимо.

## 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 - : Неприложимо.

Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия

Озоноразрушаващи вещества (1005/2009/ЕС)

Не е регистриран.



Код : 10140DSC32X30	Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 24 ноември 2022
BONDEX MATT	

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

**ЛОС за смес, готова за употреба** : IIА/е. Вътрешни/външни изравняващи лакове и политури за дърво, включително матови политури. ЕУ гранични стойности: 400 g/l (2010.)  
Този продукт съдържа максимум 399 г/л ЛОС.

### Директива Севезо

Този продукт не се контролира по Директива Севезо.

**15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес** : Не е извършена 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]  
DNEL = Изчислено ниво без ефект  
EUH statement = CLP предупреждение за специфична опасност  
PNEC = Изчислена концентрация без ефект  
RRN = Регистрационен номер съгласно REACH  
PBT = Устойчиво, биоакмулиращо и токсично  
vPvB = Много устойчиво и много биоакмулиращо  
ADR = Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе  
ADN = Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища  
IMDG = Международен превоз на опасни товари по море  
IATA = Международна асоциация за въздушен транспорт

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

Класификация	Обосновка
Не е класифициран.	

### Пълен текст на съкратените H-изрази

H302 H304	Вреден при поглъщане. Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H317 H318	Може да причини алергична кожна реакция. Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H331 H361d H372	Токсичен при вдишване. Предполага се, че уврежда плода. Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.
H400 H410 EUH066	Силно токсичен за водните организми. Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

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

Код : 10140DSC32X30	Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 24 ноември 2022
BONDEX MATT	

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Acute Tox. 3	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ - Категория 3
Acute Tox. 4	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ - Категория 4
Aquatic Acute 1	КРАТКОСРОЧНА (ОСТРА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 1
Aquatic Chronic 1	ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 1
Asp. Tox. 1	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1
Eye Dam. 1	СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНЕ НА ОЧИТЕ - Категория 1
Repr. 2	ТОКСИЧНОСТ ЗА РЕПРОДУКЦИЯТА - Категория 2
Skin Sens. 1	КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1
STOT RE 1	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ПОВТАРЯЩА СЕ ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 1

### История

Дата на издаване/ Дата на преразглеждане : 24 ноември 2022

Дата на предишното издание : 19 август 2022

Подготвено от : EHS

Версия : 1.32

### Опровержение

Информацията, съдържаща се в този информационен лист за безопасност, се основава на настоящите научни и технически знания. Целта на тази информация е да обърне внимание на аспектите, свързани със здравето и безопасността, по отношение на продуктите, доставени от нас, както и да препоръча предпазни мерки за съхранение и работа с продуктите. Не се поема никаква гаранция или отговорност по отношение на свойствата на продуктите. Не може да се поеме никаква отговорност при неспазване на предпазните мерки, описани в този информационен лист за безопасност, както и при неправилно използване на продуктите.