

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BONDEX

Дата на издаване/Дата на
презгледане

: 19 януари 2021 Версия : 4.08

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

1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на : BONDEX DECKING OIL
продукта

Код на продукта : 10140DSC44X70

Други начини на идентифициране

00361680; 00361681; 00361682; 00361683; 00361684; 00361685; 00361713; 00361715; 00361717; 00361719;
00361720; 00361723; 00361731; 00361734; 00361737; 00361738; 00361739; 00361741; 00361743; 00361744;
00361770; 00361771; 00361773; 00361775; 00361894; 00361895; 00361896; 00361897; 00361898; 00361899;
00361900; 00361901; 00361902; 00361903; 00361916; 00361921; 00361924; 00361925; 00361926; 00361927;
00361928; 00361929; 00361930; 00361931; 00361932; 00361933; 00361934; 00361935; 00361936; 00361937;
00361938; 00361939; 00361940; 00362025; 00362026; 00363041; 00363042; 00363043; 00363044; 00363045;
00363046; 00363047; 00363048; 00363049; 00363050; 00363051; 00363052; 00363115; 00363116; 00363117;
00363118; 00363119; 00363120; 00363349; 00363350; 00363351; 00363352; 00363353; 00363354; 00383205;
00383218; 00434084; 00434085; 00435914; 00435915

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, Нанасяне чрез
методи без пръскане..

Употреба на веществото/
сместа : Покритие.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

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 : ps.acemea-north@ppg.com
лицето, отговорно за
този ИЛБ

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

Национален консултативен орган/Център по отрови

Телефонен номер : National Toxicology Information Center, Hospital for Active Treatment and
Emergency Medicine "NI Pirogov"
Emergency telephone / fax: +359 2 9154 233. poison_centre@mail.orbitel.bg. http://
www.pirogov.bg

Код : 10140DSC44X70

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 19 януари 2021

BONDEX DECKING OIL

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

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]

Asp. Tox. 1, H304

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 : Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

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 : ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар. НЕ предизвиквайте повръщане.

Съхранение : Да се съхранява под ключ.

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

P102, P101, P301 + P310, P331, P405, P501

Опасни съставки : Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Допълнителни елементи на етикета : Съдържа 3-йодо-2-пропинилов бутилкарбамат. Може да причини алергична реакция. Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

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

: Неприложимо.

Код : 10140DSC44X70

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 19 януари 2021

BONDEX DECKING OIL

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

изделия

Специални изисквания към опаковките

Контейнерите трябва да : Да, приложимо е.
бъдат съоръжени с
механизъм за затваряне,
който да не може да се
отваря от деца

Тактилно : Да, приложимо е.
предупреждение за
опасност

2.3 Други опасности

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

Други рискове, които не : Продължителният или многократен контакт може да изсуши кожата и да водят до класификация причини раздразнение.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

: Смес

Наименование на веществото/препарата	Идентификатори	% (тегловен)	Класификация Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]	Тип
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	REACH #: 01-2119457273-39 EO: 918-481-9 CAS: 64742-48-9 (EC 918-481-9)	≥25 - ≤50	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	[1]
calcium bis(2-ethylhexanoate)	REACH #: 01-2119978297-19 EO: 205-249-0 CAS: 136-51-6	<1.0	Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361d (през устата)	[1]
3-йодо-2-пропилилов 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 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1]
2-ethylhexanoic acid, zirconium salt	REACH #: 01-2119979088-21 EO: 245-018-1 CAS: 22464-99-9	≤0.30	Repr. 2, H361d (през устата) Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.	[1]

Код : 10140DSC44X70

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 19 януари 2021

BONDEX DECKING OIL

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

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 този раздел.

Тип

- [1] Вещество, класифицирано като опасно за здравето и околната среда
- [2] Вещество с граница на експозиция на работното място
- [3] Веществото отговаря на критериите за PBT съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII
- [4] Веществото отговаря на критериите за много устойчиво и много биоакумулиращо (vPvB) в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII
- [5] Вещество, пораждащо еквивалентна степен на безпокойство
- [6] Допълнително оповестяване според политиката на компанията

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 разреждатели.
- 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

- 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** : Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

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** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
 - гадене или повръщане

Код : 10140DSC44X70

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 19 януари 2021

BONDEX DECKING OIL

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

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** : Липсва конкретна информация.

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.

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".

Код : 10140DSC44X70

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 19 януари 2021

BONDEX DECKING OIL

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).

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Малък разсип : Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Разредете 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. 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 разлития 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). 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. Използвайте само при съответна вентилация. Носете съответен респиратор, когато вентилацията не е адекватна. Не влизайте в складови площи и затворени помещения ако не са добре проветрени. 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 инструменти, които не предизвикват искри. Вземете предпазни мерки срещу електростатичните разряди. С цел избягване на пожар или експлозия, отведете статичните електрически заряди по време на прехвърляне на материала чрез предварително заземяване на контейнерите и оборудването. Замърсените с продукта материали като парцали за почистване, хартиени кърпички и защитно облекло могат да се самозапалят 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 : 10140DSC44X70

Дата на издаване/Дата на
презгледане

: 19 януари 2021

BONDEX DECKING OIL

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. Да се съхранява под ключ. 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

: Ако този продукт съдържа компоненти с граници на експозиция, може да се наложи непрекъснат мониторинг, личен, на атмосферата на работното място или биологичен, за да се определи ефективността на вентилацията или на другите предпазни мерки и/или необходимостта от използване на защитни средства за дихателната система. 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](#)

Код	: 10140DSC44X70	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 19 януари 2021
BONDEX DECKING OIL			

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Наименование на веществото/препарата	Тип	Експозиция	Стойност	Население	Ефекти
calcium bis(2-ethylhexanoate) 2-ethylhexanoic acid, zirconium salt	DNEL	Дългосрочен Орална	2.5 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	2.83 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	5.67 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	8 mg/m ³	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	32 mg/m ³	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Орална	2.5 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	2.5 mg/m ³	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	3.25 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	5 mg/m ³	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	6.49 mg/kg bw/ден	Работници	Системен

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 душеве 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. 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. Когато може да настъпи продължителен или често повтарян контакт, се препоръчва ръкавица с клас на защита 6 (време за пробив, по-голямо от 480 минути според EN 374). Когато се очаква само кратък контакт, се препоръчва ръкавица с клас на защита 2 или по-висок (време за пробив, по-голямо от 30 минути според EN 374). Потребителят трябва да провери дали окончателният избор на вида

Код : 10140DSC44X70

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 19 януари 2021

BONDEX DECKING OIL

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

ръкавици при работа с този продукт е най-подходящият и взима предвид конкретните условия на употреба, включени в оценката на риска на потребителя.

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.

Защита на дихателните пътища

: Използвайте при съответната вентилация. При недостатъчна вентилация да се използват подходящи средства за дихателна защита. Носете респиратор, съответстващ на EN140. 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. Вид на маската: цяла маска полумаска Вид на филтъра: филтър за органични пари (тип А) филтър за частици P3 Когато оценката на риска показва, че е необходимо, използвайте правилно поставени дихателни маски с пречистване или подаване на въздух, отговарящи на одобрените стандарти.

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

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид

Агрегатно състояние

: Течност.

Цвят

: Различни

Мирис

: Въглеводород.

Граница на мириса

: Няма на разположение.

pH

: нерастворим във вода.

Точка на топене/точка на замръзване

: Може да започне да се втвърдява при следната температура: -54°C (-65.2°F)
Това се основава на данни за следната съставка: Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics .

Точка на кипене и интервал на кипене

: >37.78°C

Точка на възпламеняване

: Затворената чаша: 63°C

Скорост на изпаряване

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

Запалимост (твърдо вещество, газ)

: течност

Код : 10140DSC44X70

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 19 януари 2021

BONDEX DECKING OIL

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

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)
Налягане на парите	: Най-висока известна стойност: 0.05 килопаскала (0.4 mm Hg) (при 20°C) (Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics).
Относителна плътност	: 0.87
Разтворимост(и)	: Неразтворим в следните материали: студена вода.
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	: Неприложимо.
Температура на самозапалване	: Най-ниска известна стойност: >230°C (>446°F) (Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics).
Температура на разлагане	: Стабилен при съхранение и ползване съгласно препоръките (вж. Раздел 7).
Вискозитет	: Кинематично (40°C): <0.14 cm ² /s
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.

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: окислители, силни основи, силни киселини.
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 токсикологичните ефекти

Остра токсичност

Код : 10140DSC44X70

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 19 януари 2021

BONDEX DECKING OIL

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	-
3-йодо-2-пропинилов бутилкарбамат	LD50 Орална LC50 Инхалационна Прах и мъгла	Плъх Плъх	>6 g/kg 0.67 мг/л	- 4 часа
2-ethylhexanoic acid, zirconium salt	LD50 Дермална LD50 Орална LD50 Дермална LD50 Орална	Заек Плъх Заек Плъх	>2 g/kg 1470 мг/кг >5 g/kg >5 g/kg	- - - -

Заклучение/Обобщение : Няма данни за самата смес.

Оценки на острата токсичност

Път на експозиция	Стойност на оценката на острата токсичност (ATE стойност)
Вдишване (прах и мъгла)	335 мг/л

Възпаление/Корозия

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

Заклучение/Обобщение

Кожа : Няма данни за самата смес.

Очи : Няма данни за самата смес.

Дихателен : Няма данни за самата смес.

сенсификация

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

Код : 10140DSC44X70

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 19 януари 2021

BONDEX DECKING OIL

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

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** : Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
- 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** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
гадене или повръщане
- 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 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.
- Потенциални закъснели ефекти** : Няма на разположение.

Потенциални хронични ефекти върху здравето

Няма на разположение.

- Заклучение/Обобщение** : Няма на разположение.
- Общи** : Продължителният или многократен контакт може да обезмазни 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.

Код : 10140DSC44X70

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 19 януари 2021

BONDEX DECKING OIL

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Експозиция
3-йодо-2-пропинилов бутилкарбамат	Остър LC50 0.067 мг/л Хроничен NOEC 0.049 мг/л	Риба Риба	96 часа 96 часа
2-ethylhexanoic acid, zirconium salt	Остър LC50 >100 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_{oc}) : 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 Други неблагоприятни ефекти : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Код : 10140DSC44X70

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 19 януари 2021

BONDEX DECKING OIL

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. Освобождаването 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. 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. 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	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 : 10140DSC44X70

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 19 януари 2021

BONDEX DECKING OIL

14. Информация относно транспортирането

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

Допълнителна информация

ADR/RID : Няма идентифицирани.

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

IMDG : Няма идентифицирани.

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 Транспортиране в наливно състояние съгласно инструменти IMO : 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 - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия : Неприложимо.

Озоноразрушаващи вещества (1005/2009/ЕС)

Не е регистриран.

Код : 10140DSC44X70

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 19 януари 2021

BONDEX DECKING OIL

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

ЛОС за смес, готова за употреба : IIA/f. Вътрешни и външни политури за дърво с минимална дебелина. EU гранични стойности: 700g/l (2010.)
Този продукт съдържа максимум 500 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
Asp. Tox. 1, H304	Изчислителен метод

Пълен текст на съкратените H-изрази

H302	Вреден при поглъщане.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H331	Токсичен при вдишване.
H361d	Предполага се, че уврежда плода.
H372	Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Пълен текст на класификациите [CLP/GHS]

Код : 10140DSC44X70

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 19 януари 2021

BONDEX DECKING OIL

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

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

История

Дата на издаване/ Дата на преразглеждане : 19 януари 2021

Дата на предишното издание : 15 януари 2021

Подготвено от : EHS

Версия : 4.08

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.

Информационен лист за безопасна употреба на смесите за крайните потребители

Заглавие : Професионално боядисване, на открито с четка/валяк

Този документ дава информация относно условията за безопасна употреба на продукта и винаги трябва да се чете заедно с информационния лист за безопасност (ИЛБ) и етикетите на продукта.

Общо описание на обхванатия процес

Боядисване на открито от специалисти с четка или мече

Тази информация за безопасна употреба е свързана с Конкретните описания за въздействие върху служителите (КОВС) ном.

Продуктова категория(и) : Облицовки и бои, разтворители, продукти за отстраняване на боя

Условия на работа

Място за употреба : Употреба на открито

Мерки за управление на риска (МУР)

Допълващи дейности	Максимална продължителност	Вентилация		Дихателен	Око	Ръце
		Тип	ach (въздухообмен на час)			
Подготовка на материала за нанасяне	Повече от 4 часа	На открито	3 - 5	Вижте раздел 8 от този ИЛБ относно спецификации.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по EN374.
Зареждане на оборудването за нанасяне и обработка на покритите части преди втвърдяване	Повече от 4 часа	На открито	3 - 5	Вижте раздел 8 от този ИЛБ относно спецификации.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по EN374.
Професионално полагане на покрития и мастила с четка или валяк	Повече от 4 часа	На открито	3 - 5	Вижте раздел 8 от този ИЛБ относно спецификации.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по EN374.
Образуване на филми - сушене чрез обдухване, изпичане и други технологии	Повече от 4 часа	На открито	3 - 5	Вижте раздел 8 от този ИЛБ относно спецификации.	Никакъв	Никакъв
Почистване	Повече от 4 часа	На открито	3 - 5	Вижте раздел 8 от този ИЛБ относно спецификации.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по EN374.
Управление на отпадъци	Повече от 4 часа	На открито	3 - 5	Вижте раздел 8 от този ИЛБ относно спецификации.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по EN374.

Вижте раздел 8 от този ИЛБ относно спецификации.



Опровержение

Информацията в този информационен лист за безопасна употреба на смесите се базира на данните, предоставени от доставчика на веществото за продукта, за които е извършена оценка на химическата безопасност към момента на издаването на документа. Тя не гарантира безопасна употреба на продукта и не заменя оценката на риска на работното място, която е задължителна според законодателството. При разработването на инструкциите за работните места на служителите, листовките КОВС винаги трябва да се разглеждат в комбинация с ИЛБ и етикета на продукта. Не носим отговорност за каквито и да било вреди, независимо от какъв вид, които са пряка или косвена последица от действия и/или решения (отчасти) въз основа на съдържанието на този документ.