

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



WOODEX AQUA WOOD OIL - CLEAR

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

1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта : WOODEX AQUA WOOD OIL - CLEAR

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

Използване на продукта : Боя.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Teknos Group Oy, Takkatie 3, FI-00370 HELSINKI, FINLAND. Tel. +358 9 506 091.

Електронна поща на лицето, отговорно за този ИЛБ : Prod-safe@tekno.com

Национален орган за контакт

Teknos Group Oy, Takkatie 3, FI-00370 HELSINKI, FINLAND. Tel. +358 9 506 091.

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Национален консултативен орган/Център по отрови

Телефонен номер : Клиника по токсикология
Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина „Н.И.
Пирогов“
Телефон за спешни случаи: +359 2 9154 233
Телефонът е активен 24/7 и обаждането към него е бесплатно.

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.

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

Предотвратяване : Не приложимо.

Реагиране : Не приложимо.

Съхранение : Не приложимо.

Изхвърляне/Обезвреждане : Не приложимо.

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

Допълнителни елементи на етикета : Съдържа 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate. Може да причини алергична реакция. Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване. Съдържа биоцидни продукти за сух филм и за съхранение на боя в контейнери: IPBC и BIT и DTBMA и MBIT. Риск от повишаване на чувствителността на кожата. Внимание! При пулверизация могат да се образуват опасни респираторни капки. Не вдишвайте пулверизираната струя или мъгла.

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

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
2-бутоксietанол	REACH #: 01-2119475108-36 EO: 203-905-0 CAS: 111-76-2 Индекс: 603-014-00-0	≤3	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H331 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	Оценка на острата токсичност [орална] = 1200 мг/кг Оценка на острата токсичност [вдишване (пари/изпарения)] = 3 мг/л	[1] [2]
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	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	Оценка на острата токсичност [орална] = 400 мг/кг Оценка на острата токсичност [вдишване (прах и изпарения под формата на мъгла)] = 0.67 мг/л	[1]

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 10/06/2024

Дата на предишното издание

: 18/09/2023

Версия : 11 2/15

WOODEX AQUA WOOD OIL - CLEAR

Label No : 83257

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

			Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.	M [остър] = 10 M [хроничен] = 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.

Съдържа: > 1 % TiO₂

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.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- При контакт с очите** : 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. Потърсете медицинска помощ ако възникне дразнене.
- Инхалационна** : Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Потърсете медицинска помощ при появата на симптоми.
- При контакт с кожата** : Промийте замърсената кожа обилно с вода. Свалете замърсеното облекло и обувки. Потърсете медицинска помощ при появата на симптоми.
- При поглъщане** : Изплакнете устата с вода. Ако веществото бъде погълнато и лицето, изложено на въздействие, е в съзнание, давайте му да пие малки количества вода. Не предизвиквайте повръщане, освен ако не е предписано от медицински персонал. Потърсете медицинска помощ при появата на симптоми.
- Защита на оказващите първа помощ** : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение.

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** : Липсва конкретна информация.
- Инхалационна** : Липсва конкретна информация.
- При контакт с кожата** : Липсва конкретна информация.
- 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

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

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:
въглероден диоксид
въглероден оксид

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.

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. 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 експозицията, 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).
Риск от самозапалване на използвани кърпи за почистване, домакинска хартия и т. н. Замърсените материали трябва да се напоят с вода и да се поставят в затворен метален контейнер преди изхвърляне.
- 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

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 отворени, 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.

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

- Препоръки** : Няма на разположение.
- Специфични решения за индустриалния сектор** : Няма на разположение.

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
2-бутоксиетанол	Министерство на труда и социалната политика и Министерство на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 6/2021). Абсорбиран през кожата. Гранични стойности 8 часа: 98 mg/m ³ 8 часа. Гранични стойности 15 минути: 246 mg/m ³ 15 минути. Гранични стойности 15 минути: 50 ppm 15 минути. Гранични стойности 8 часа: 20 ppm 8 часа.

Индекси на биологична експозиция

Наименование на веществото/препарата	Индекси експозиция
Не са известни индекси 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.

DNELs/DMELs

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Наименование на веществото/ препарата	Тип	Експозиция	Стойност	Население	Ефекти	
2-бутоксietанол	DNEL	Дългосрочен Орална	6.3 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен	
	DNEL	Краткосрочен Орална	26.7 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен	
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	59 mg/m ³	Обща популация	Системен	
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	98 mg/m ³	Работници	Системен	
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	147 mg/m ³	Обща популация	Местен	
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	246 mg/m ³	Работници	Местен	
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	426 mg/m ³	Обща популация	Системен	
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	1091 mg/m ³	Работници	Системен	
	3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	0.023 mg/m ³	Работници	Системен
		DNEL	Краткосрочен Инхалационна	0.07 mg/m ³	Работници	Системен
		DNEL	Краткосрочен Инхалационна	1.16 mg/m ³	Работници	Местен
		DNEL	Дългосрочен Инхалационна	1.16 mg/m ³	Работници	Местен
		DNEL	Дългосрочен Дермална	2 mg/kg bw/ден	Работници	Системен

PNECs

Няма налични PNEC.

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 : 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: защитни очила със странични екрани.

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.
Препоръки : Носете подходящи ръкавици, тествани по EN374.
над 8 часа (време на пробив): Ръкавици от нитрил. дебелина > 0.3 mm
Не се препоръчва поливинилов алкохол (ПВА) ръкавици

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.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

- 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** : 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.
- Вид на филтъра (нанасяне със А Р спрей):
- 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** : Слабо
- 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
Вода	100	212	
2-бутоксиетанол	171 за 171.5	339.8 за 340.7	IP 123-93

- Запалимост** : Няма на разположение.
- Долна и горна граница на експлозивност** : Долен: 2.6%
Горен: 12.6%
- Точка на възпламеняване** : Затворената чаша: >100°C (>212°F)
- Температура на самозапалване** :

Наименование на веществото/съставката	°C	°F	Метод
2-бутоксиетанол	230	446	DIN 51794
пропане-1,2-diol	371	699.8	

- Температура на разлагане** : Няма на разположение.
- pH** : 7.4 за 8.6
- Вискозитет** : Няма на разположение.
- Разтворимост(и)** :
Няма на разположение.
- Разтворимост във вода** : Няма на разположение.
- Коефициент на разпределение: n-октанол/вода** : Неприложимо.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

Налягане на парите :

Наименование на веществото/съставката	Парно налягане при 20°С			Парно налягане при 50°С		
	mm Hg	килопаскала	Метод	mm Hg	килопаскала	Метод
Вода	17.5	2.3				
2-бутоксиетанол	0.75006	0.1				

Относителна плътност : Няма на разположение.

Плътност : 1 г/см³

Плътност на парите : Няма на разположение.

Експлозивни свойства : Няма на разположение.

Оксидиращи свойства : Няма на разположение.

Характеристики на частиците

Среден размер на частиците : 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.

10.4 Условия, които трябва да се избягват : Липсва конкретна информация.

10.5 Несъвместими материали : Липсва конкретна информация.

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
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	LC50 Инхалационна Прах и мъгла	Плъх	0.67 g/m ³	4 часа
	LC50 Инхалационна Прах и мъгла	Плъх	0.763 мг/л	4 часа
	LD50 Дермална	Плъх	>2000 мг/кг	-
	LD50 Орална	Плъх	400 мг/кг	-

Заклучение/Обобщение : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Оценки на острата токсичност

Път на експозиция	Стойност на оценката на острата токсичност (ATE стойност)
Орална	99693.46 мг/кг
Вдишване (пари)	249.23 мг/л
Вдишване (прах и мъгла)	344.05 мг/л

Възпаление/Корозия

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 10/06/2024

Дата на предишното издание

: 18/09/2023

Версия : 11 8/15

WOODEX AQUA WOOD OIL - CLEAR

Label No : 83257

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Оценка	Експозиция	Наблюдение
2-бутоксипетанол 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	Очи - Умерено дразнещ	Заек	-	24 часа 100 mg	-
	Очи - Силно дразнещ от Силен дразнител	Заек	-	100 mg	-
	Кожа - Лек дразнител	Заек	-	500 mg	-
	Очи - Силно дразнещ от Силен дразнител	Заек	-	-	-

Заключение/Обобщение : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.
сенсibiliзация

Наименование на веществото/препарата	Път на експозицията	Вид(ове)	Резултат
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	кожа	Морско свинче	Не оказва сенсibiliзиращо въздействие

Заключение/Обобщение : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Мутагенност

Наименование на веществото/препарата	Тест	Експеримент	Резултат
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	-	Експеримент: Ин витро Субект: Бактерии	Отрицателен

Заключение/Обобщение : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Канцерогенност

Заключение/Обобщение : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Репродуктивна токсичност

Наименование на веществото/препарата	Токсичен за кърмачки	Плодородие	Токсин на развитието.	Вид(ове)	Доза	Експозиция
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	Отрицателен	-	Отрицателен	Заек - Жена	Орална: 20 мг/кг	13 дни; 7 дни за седмица
	Положителен	-	Отрицателен	Заек - Жена	Орална: 50 мг/кг	13 дни; 7 дни за седмица

Заключение/Обобщение : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Тератогенност

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Доза	Експозиция
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	Отрицателен - Орална	Заек - Жена	50 мг/кг	-

Заключение/Обобщение : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

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-iodo-2-propynyl butylcarbamate	Категория 1	-	ларинкс

Опасност при вдишване

Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Информация относно вероятните пътища на експозиция : Няма на разположение.

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

Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

При контакт с очите : Липсва конкретна информация.
Инхалационна : Липсва конкретна информация.
При контакт с кожата : Липсва конкретна информация.
При поглъщане : 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.

Заключение/Обобщение : Няма на разположение.
Общи : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
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

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Експозиция
2-бутоксietанол 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	Остър EC50 >1000 мг/л Прясна вода Остър LC50 800000 µg/l Морска вода	Бълха водна - <i>Daphnia magna</i> Ракообразни - <i>Crangon crangon</i>	48 часа 48 часа
	Остър LC50 1250000 µg/l Морска вода	Риба - <i>Menidia beryllina</i>	96 часа
	Остър EC50 0.022 мг/л Прясна вода	Водорасли - <i>Scenedemus subspicatus</i>	72 часа
	Остър EC50 0.16 мг/л Прясна вода Остър LC50 0.067 мг/л Прясна вода Остър NOEC 0.049 мг/л Прясна вода Хроничен NOEC 0.05 мг/л Прясна вода	Бълха водна - <i>Daphnia magna</i> Риба - <i>Oncorhynchus mykiss</i> Риба - <i>Oncorhynchus mykiss</i> Бълха водна - <i>Daphnia Magna</i>	48 часа 96 часа 96 часа 21 дни

Заклучение/Обобщение : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

12.2 Устойчивост и разградимост

Заклучение/Обобщение : Продуктът не е преминал изпитване за биологична разградимост.

Наименование на веществото/препарата	период на полуразпадане във вода	Фотолиза	Биологична разградимост
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	-	-	Трудно

12.3 Биоакмулираща способност

Наименование на веществото/препарата	LogP _{ow}	Фактор на биоконцентрация	Потенциален
2-бутоксietанол 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	0.81 >1	- -	Ниско Ниско

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 РВТ 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

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

- 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. Риск от самозапалване на използвани кърпи за почистване, домакинска хартия и т. н. Замърсените материали трябва да се напоят с вода и да се поставят в затворен метален контейнер преди изхвърляне.
- Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC)** : 080112, 200128
- 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. 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.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер	Нерегулиран.	Нерегулиран.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН	-	-	-	-
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	-	-	-	-
14.4 Опаковъчна група	-	-	-	-
14.5 Опасности за околната среда	He.	He.	No.	No.

- 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** : Неуместно/неприложимо поради същността на продукта.

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](#)

Етикетиране :

[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

Прекурсори на : Неприложимо.
експлозивни

[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 не се контролира по Директива Севезо.

[Международни разпоредби](#)

[Таблични списъци I, II и III на химическите вещества към Конвенцията за химическите оръжия](#)

Не е регистриран.

[Монреалски протокол](#)

Не е регистриран.

[Стокхолмска конвенция за устойчивите органични замърсители](#)

Не е регистриран.

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

Не е регистриран.

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

Не е регистриран.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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
SGG = Сегрегационна група
vPvB = Много устойчиво и много биоакмулиращо

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

Не е класифициран.

Пълен текст на съкратените H-изрази

H302	Вреден при поглъщане.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H331	Токсичен при вдишване.
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.

Пълен текст на класификациите [CLP/GHS]

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
Eye Dam. 1	СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНИЕ НА ОЧИТЕ - Категория 1
Eye Irrit. 2	СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНИЕ НА ОЧИТЕ - Категория 2
Skin Irrit. 2	КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНИЕ НА КОЖАТА - Категория 2
Skin Sens. 1	КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1
STOT RE 1	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ПОВТАРЯЩА СЕ ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 1

Дата на издаване/ Дата на преразглеждане : 10/06/2024

Дата на предишното издание : 18/09/2023

Версия : 11

WOODEX AQUA WOOD OIL_CLEAR

CLEAR

Бележка за читателя

Данните в настоящия Информационен лист за безопасност се основават на сегашното състояние на нашите познания и на действащите закони. Продуктът не трябва да се използва за други цели освен целите, изложени в Раздел 1, без да са получени писмени указания за работа с продукта. Потребителят носи отговорност за предприемане на всички мерки за изпълнение на изискванията, заложиени в местните правила и разпоредби. Данните в този Информационен лист за безопасност имат за цел да изложат изискванията за безопасност към нашия продукт. Те не трябва да се тълкуват като гаранция за качествата на продукта.

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 10/06/2024

Дата на предишното издание

: 18/09/2023

Версия : 11 14/15

WOODEX AQUA WOOD OIL - CLEAR

Label No : 83257

