

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

1.1. Идентификатор на продукта: BIG BASTIAN scented candle 4912795/93547001

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

Идентифицирани видове приложение: ароматна свещ

Противопоказани видове приложение: различни от посочените по-горе

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност:

BISPOL Sp. z o.o.

Głuchów 573

37-100 Łańcut (ПОЛША)

Тел. +48 17 225 30 13

Електронен адрес: sds@bispol.pl

Данни за дистрибутора:

JYSK a/s

Soedalsparken 18

DK-8220 Brabrand

Тел. +45 8939 7500

Електронен адрес: compliancequality@JYSK.com

Телефонен номер при спешни случаи:

+359 2 9154 233

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа:

Класифициране (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Продуктът не представлява опасност. Не изпълнява критериите за класификация като опасен продукт, в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класификацията, етиктирането и опаковането на вещества и смеси.

2.2. Елементи на етикета:

Маркировка (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Сигнална дума: Не се отнася

Пиктограми за опасност: Не се отнася

Препоръки за безопасност: Не се отнася

Допълнителна информация: Не се отнася

Предупреждения за опасност:

EUN208: Съдържа BENZOPHENONE-12, 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE, ETHYL LINALOOL, LIMONENE, TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENE. Може да предизвика алергична реакция

2.3. Други опасности:

Сместа не съдържа съставки, считани за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT) или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) на ниво от 0,1% или повече.

Сместа не съдържа съставки, за които се счита, че имат хормонално активни свойства за околната среда в съответствие с член 57 (f) от REACH, Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията или Делегиран регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

Название	CAS	ЕО	Регистрационен номер по REACH	Класифициране (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)	Концентрации [%]	Специфична конц. граници, М-фактори и АТЕ
BENZOPHENONE-12	1843-05-6	217-421-2	01-21195578-xxxxxxx	Skin Sens. 1B; H317,-	>= 0,3 - < 0,7	
4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	32210-23-4	250-954-9		Skin Sens. 1B; H317,-	>= 0,2 - < 0,3	oral: ATE = 3370 mg/kg bw
ETHYL LINALOOL	10339-55-6	233-732-6	01-2119969272-32-xxxx	Eye Irrit. 2-Skin Sens.1B; H317-H319	>= 0,1 - < 0,2	oral: ATE = 5000 mg/kg bw
LIMONENE	5989-27-5	227-813-5		Flam. Liq. 3-Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Asp.Tox 1-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 3; H226-H304-H315-H317-H400-H412,-	>= 0,1 - < 0,2	M = 1-dermal: ATE = 5000.01 mg/kg bw oral: ATE = 4400 mg/kg bw
TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENE	54464-57-2	259-174-3, 915-730-3		Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Aquatic Chronic 1; H315-H317-H410,-	>= 0,1 - < 0,15	

Пълното съдържание на H фрази в раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ**4.1. Описание на мерките за първа помощ**

Общи забележки: Не са необходими специални мерки за помощ.

След вдишване: Осигурете на пострадалия достъп до свеж въздух. Ако симптомите продължават, потърсете медицинска помощ

При контакт с кожата: Продуктът не дразни кожата

При контакт с очите: Промивайте отворени очи в продължение на няколко минути под течаща вода.

При поглъщане: Ако симптомите продължават, потърсете медицинска помощ.

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

Няма данни.

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

Няма данни.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**5.1. Средства за гасене на пожар**

Подходящи пожарогасителни средства: пожарогасителни прахове, пожарогасители: с въглероден диоксид, сух прах, пяна.

Неподходящи пожарогасителни средства: Плътна струя на вода.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

При пожар могат да се отделят: въглеродни оксиди и други неидентифицирани продукти от термично разлагане. Избягвайте вдишване на продуктите на изгаряне.

5.3. Съвети за пожарникарите

Защитно оборудване: Да се употребяват лични предпазни средства. Използвайте автономен дихателен апарат.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Да се пази от нагорещени повърхности, открит пламък, и други източници на запалване.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допусне проникване в канализация, почвени и повърхностни води.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

6.3.1. Препоръки за предотвратяване на разпространението: Ако бъдат замърсени реки или езера, трябва да се уведомят съответните власти.

6.3.2. Препоръки за отстраняване на неуплътненост: Съберете механично.

6.3.3. Информация за неправилни методи за предотвратяване на замърсяването: Съберете механично.

Третирайте събрания материал като отпадък.

6.4. Позоваване на други раздели

Средства за лична защита – виж раздел 8.

Постъпване с отпадъците от продукт – виж раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Работете съгласно правилата за безопасност и хигиена. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява на хладно, сухо и тъмно място. Да се съхранява далеч от нагревателни елементи и източници на пламък и директна слънчева светлина. Да се пази от контакт с влага и вода.

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

Свещ.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Дозата на експозиция на веществото, при която не се очакват неблагоприятни ефекти (DNEL) съгласно разпоредба ЕО № 1907/2006:

Химичен агент	Население	Експозиция	Величина
BENZOPHENONE-12 (CAS: 1843-05-6)	работници	Дългосрочна експозиция (хронична) , вдишване	6,6 мг /м ³
	работници	Продължителна експозиция (хронична) , дермал	1,87 мг / кг телесно тегло / ден
	потребител	Продължителна експозиция , инхалаторно	1,6 мг /м ³
	потребител	Продължителна експозиция (хронична) , дермална	0,9 мг / кг телесно тегло / ден
	потребител	Дългосрочна експозиция (хронична) , орална	0,9 мг /м ³
ETHYL LINALOOL (CAS: 10339-55-6)	работници	Дългосрочна експозиция (хронична) , вдишване	3 мг /м ³
	работници	Продължителна експозиция (хронична) , дермал	2,7 мг / кг телесно тегло / ден
	потребител	Продължителна експозиция , инхалаторно	0,740 мг /м ³
	потребител	Продължителна експозиция (хронична) , дермална	1,4 мг / кг телесно тегло / ден

	потребител	Дългосрочна експозиция (хронична) , орална	0,2 мг /м ³
LIMONENE (CAS: 5989-27-5)	работници	Дългосрочна експозиция (хронична) , вдишване	66,7 мг /м ³
	работници	Langvarig exponering (kronisk) , dermal	9,5 мг / кг телесно тегло / ден
	потребител	Продължителна експозиция , инхалаторно	16,6 мг /м ³
	потребител	Продължителна експозиция (хронична) , дермална	4,8 мг / кг телесно тегло / ден
	потребител	Дългосрочна експозиция (хронична) , орална	4,8 мг /м ³

Предполагаема недействаща концентрация, която не причинява промени в околната среда (PNEC) съгласно разпоредба ЕО № 1907/2006:

Химичен агент	Сладка вода	Морска вода	Седимент, сладководен	Утайка, морска вода	СТР (Пречиствателни станции за отпадъчни води)	Земя
BENZOPHENONE-12	0,052 mg/L	0,0052 mg/L	100 mg/kg сухо тегло	10 mg/kg сухо тегло	0,52 mg/L	66,8 mg/kg сухо тегло
4-TERT- BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	0,053 mg/L	0,053 mg/L	2,01 mg/kg сухо тегло	0,21 mg/kg сухо тегло	12,2 mg/L	0,42 mg/kg сухо тегло
ETHYL LINALOOL	0,023 mg/L	0,0023 mg/L	0,223 mg/kg сухо тегло	0,0223 mg/kg сухо тегло	10 mg/L	0,031 mg/kg сухо тегло
LIMONENE	0,014 mg/L	0,0014 mg/L	3,85 mg/kg сухо тегло	0,385 mg/kg сухо тегло	1,8 mg/L	0,763 mg/kg сухо тегло

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол: Не се изисква.

Защита на дихателните пътища: Не се изисква.

Защита на ръцете и тялото: Не се изисква.

Защита на очите/ лице: Не се изисква.

Контрол на експозицията на околната среда: Да не се допусне проникване в канализация, почвени води, почва.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

- | | | |
|----|--------------------------------------|----------------------------|
| a) | Агрегатно състояние: | твърдо тяло |
| b) | Цвят: | в зависимост от суровината |
| c) | Мирис: | характерен |
| d) | Точка на топене/точка на замръзване: | не се отнася |

e)	Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	не са определени
f)	Запалимост	не са определени
g)	Долна и горна граница на експлозивност	не са определени
h)	Пламна температура	не са определени
i)	Температура на самозапалване	не са определени
j)	Температура на разлагане	не се отнася
k)	pH:	не се отнася
l)	Кинематичен вискозитет	не са определени
m)	Разтворимост	не се разтварява във вода
n)	Коефициент на разпределение n-октанол/вода	
o)	(логаритмична стойност):	не са определени
p)	Налягане на парите:	не са определени
q)	Плътност и/или относителна плътност	не са определени
r)	Относителна плътност на парите:	не са определени
s)	Характеристики на частиците:	не са определени

9.2. Друга информация

Няма.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реакционна способност

Продуктът не е реактивен.

10.2. Химична стабилност

При правилна съхраняване продуктът е стабилен.

10.3. Възможност за опасни реакции

Не се очакват опасни реакции при нормални условия на употреба

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Да се пази от топлина, открит пламък, и други източници на запалване.

10.5. Несъвместими материали

Няма данни.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Няма при нормални условия на употреба.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

- a) Остра токсичност:** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- b) Корозивност/дразнене на кожата:** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- c) Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- d) Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата:** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- e) Мутагенност на зародишните клетки:** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- f) Канцерогенност:** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- g) Токсичност за репродукцията:** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- h) СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция:** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- i) СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция:** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- j) Опасност при вдишване:** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

11.2. Информация за други опасности

Сместа не съдържа съставки, за които се счита, че имат хормонално активни свойства за околната среда в съответствие с член 57 (f) от REACH, Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията или Делегиран регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Продуктът не се класифицира като опасен за околната среда.

Токсичност на компонента:

- BENZOPHENONE-12 (CAS: 1843-05-6)

Токсичност за риби: LC50 >100mg/l/96 h / *Leuciscus idus melanotus*

Токсичност за водни безгръбначни: EC50 >0,004 mg/l/48 h / *Daphnia magna*

Токсичност за водорасли: >100 mg/L 72 h / *Desmodesmus subspicatus*

- 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE (CAS: 32210-23-4)

Токсичност за риби: LC50 8,6 mg/l/96 h/ *Leuciscus idus melanotus*

Токсичност за водни безгръбначни: EC50 5,3 mg/l/48 h/ *Daphnia magna*

Токсичност за водорасли: EC50 22 mg/l/ 96 h/ *Desmodesmus subspicatus*

- LIMONENE (CAS: 5989-27-5)

Токсичност за риби: $LC_{50} < 1 \text{ mg/l/96 h}$ / *Pimephales promelas*

Токсичност за водни безгръбначни: $EC_{50} < 1 \text{ mg/L/48 h}$ / *Daphnia magna*

Токсичност за водорасли: $EC_{50} 0,32 \text{ mg/L/ 96 h}$ / *Pseudokirchneriella subcapitata*

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма данни за сместа.

Данни за компонентите:

- BENZOPHENONE-12 (CAS: 1843-05-6) - Тестваното вещество не е лесно биоразградимо според критериите на OECD.
- 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE (CAS: 32210-23-4) - биоразградим: 75% за 28 дни - лесно биоразградим
- LIMONENE (CAS: 5989-27-5) - лесно биоразградим съгласно критериите на насока 301 на ОИСП.

12.3. Биоакмулираща способност

Няма данни.

Данни за компонента:

- 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE (CAS: 32210-23-4) - (BCF) за веществото е изчислен на 334,6 л/кг ($\log BCF = 2,524$) с модела Arnot-Gobas BCFBAF. Веществото не се счита за силно биоакмулиращо.

12.4. Преносимост в почвата

Няма данни.

Данни за компонента:

- 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE (CAS: 32210-23-4) - коефициентът на адсорбция на веществото е определен в диапазона от 3 243 до 4 603, което съответства на $\log K_{oc}$ между 3,51 и 3,66. Резултатът показва, че регистрираното вещество е слабо подвижно в почвата (според P.J. McCall et al., 1980).

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Съставките на продукта не отговарят на критериите на PBT или vPvB съгласно приложение XIII от разпоредба REACH.

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продуктът не съдържа съставки, включени в списъка, създаден в съответствие с чл. 59 ал. 1 като притежаващи ендокринно разрушаващи свойства или компоненти с ендокринно нарушаващи свойства в съответствие с критериите, определени в Регламент 2017/2100/ЕС или Регламент 2018/605/ЕС в концентрация, равна на или по-голяма от 0,1 % тегловни.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма данни.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Малки количества може да се изхвърлят заедно с битовите отпадъци.

Предлаган код на отпадъка: В съответствие с мястото на производство.

Опаковка на продукта:

Препоръка: Отстранявайте съгласно действащите разпоредби.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

Не се отнася. Продуктът е класифициран като опасен за сухопътен, морски и въздушен транспорт.

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН

Не се отнася.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Не се отнася.

14.4. Опаковъчна група

Не е класифициран като опасен по смисъла на транспортните разпоредби.

14.5. Опасности за околната среда

Продуктът не се класифицира като опасен за околната среда.

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Не се отнася.

14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

Не се отнася.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

- **Регламент (ЕО) № 1272/2008** на Европейския парламент и на Съвета от 16 декември 2008 година относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, за изменение и за отмяна на директиви 67/548/ЕИО и 1999/45/ЕО и за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006.

- **Регламент (ЕО) № 1907/2006** на Европейския парламент и на Съвета от 18 декември 2006 година относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), за създаване на Европейска агенция по химикали, за изменение на Директива 1999/45/ЕО и за отмяна на Регламент (ЕИО) № 793/93 на Съвета и Регламент (ЕО) № 1488/94 на Комисията, както и на Директива 76/769/ЕИО на Съвета и директиви 91/155/ЕИО, 93/67/ЕИО, 93/105/ЕО и 2000/21/ЕО на Комисията. Текст от значение за ЕИП.

- **Регламент (ЕС) № 2020/878** на Комисията от 18 юни 2020 г. за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH).

- РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 440/2008 НА КОМИСИЯТА от 30 май 2008 година за определяне на методи за изпитване в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH).

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Химическата безопасност на сместа не беше оценявана.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Списък на H-фразите, използвани в информационния лист за безопасност:

- H226 - Запалими течност и пари.
- H304 - Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
- H315 - Предизвиква дразнене на кожата.
- H317 - Може да причини алергична кожна реакция.
- H319 - Предизвиква сериозно дразнене на очите.
- H400 - Силно токсичен за водните организми.
- H410 - Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
- H412 - Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Обяснение на съкращенията и акронимите:

- Aquatic Acute 1 - Опасен за водната среда - остра опасност, категория 1
- Aquatic Chronic 1 - Опасен за водната среда, категория 1
- Aquatic Chronic 3 - Опасен за водната среда, категория 3
- Asp. Tox.1 - Опасност от аспирация, категория на опасност 1
- Eye Irrit 2 - Сериозно увреждане/дразнене на очите, категория на опасност 2
- Flam. Liq. 3 - Запалими течности, категория на опасност 3
- Skin Irrit. 2 - Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 2
- Skin Sens. 1B - Сенсibiliзация на кожата, категория 1B
- CAS - Chemical Abstracts Service (най-изчерпателната химическа научна база данни за химични съединения)
- CLP - Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси
- DNEL - Изведено ниво без ефект
- EC50 - Ефективна концентрация (концентрацията на компонента, при която 50% от организмите са ефективни в рамките на определения период от време)
- LC50 – Летална концентрация, при която 50% от тестваните животни умират
- PBT – Веществото е устойчиво, биоакumulативно и токсично
- PNEC - Прогнозна концентрация без ефект
- REACH - Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали (Регистрация, оценка, разрешаване

и ограничаване на химикали)

vPvB – Веществото високо устойчиво и високо биоакumulативно

Препратки към ключова литература и източници на данни: Информацията, съдържаща се в този информационен лист за безопасност, е взета от продуктовия лист, предоставен от производителя, литературни данни и онлайн бази данни:

- ECHA - База данни за вещества, регистрирани съгласно REACH

- ECHA - Списък на класификацията и етиктирането

Обучение: Препоръчително е работниците да бъдат обучени за начин на работа и предпазни мерки при работа с химикали. Спазвайте общите правила за безопасност и хигиена на труда!

Допълнителна информация:

Версия: 1

Промени: -

Информационен лист за безопасност, издаден от: Bispol Sp. z o.o.

Забележки:

Информацията, съдържаща се в този ИЛБ, отразява нашите познания към датата на издаване на ИЛБ. Бихме искали да обърнем вниманието на бъдещите Потребителите и Дистрибутори, че не носим отговорност за неправилната употреба на продукта, различна от препоръчаната от нас. Предпазните мерки за здравето и безопасността и указанията за опазване на околната среда, включени в ИЛБ, не трябва да са подходящи за всички индивидуални лица или ситуации. Потребителят е длъжен да оцени и да използва описания продукт по безопасен начин и в съответствие с всички приложими закони и разпоредби.