

Информационен лист за безопасност на материала

Попълнен 04-11-2024
Преработено издание: (дата) 17-04-2026
Версия на ИЛБ 1.2

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

1.1. Идентификатор на продукта

Търговско наименование: Reed diffuser ENERGYDA lemon verde 100ml
Продукт №: 2782501
UFI: N020-2047-U009-2VV0

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

Препоръчителна употреба:

Diffuser

Препоръчителна употреба:

Този продукт не трябва да се използва за цели, различни от препоръчителните, без първо да потърсите съвет от доставчика.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма и адрес:	Вносител:
DK International Interior A/S	JYSK a/s
Niels Bohrs Vej 45	Soedalsparken 18
DK-8660 Skanderborg	DK-8220 Brabrand
Tlf.: +45 87 81 75 20	Tlf.: +45 8939 7500
https://www.dkigroup.dk	Compliancequality@JYSK.com

Лице за контакт и имейл:

dki@dk-international.dk

Информационният лист за безопасност е попълнен и проверен от:

Mediator ApS, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Консултант: JFH

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефон за спешни случаи: +359 2 9154 233

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

CLP (1272/2008):
Eye Irrit. 2;H319

Вижте пълния текст на H-фразите в раздел 16.

2.2. Елементи на етикета



сигнална дума

внимание

Предизвиква сериозно дразнене на очите. (H319)

Съдържа limonene, linalool, hexyl cinnamal, octanal, 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde. Може да предизвика алергична реакция. (EUN 208)

При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта. (P101)

Да се съхранява извън обсега на деца. (P102)

При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет / помощ. (P337 + P313)

Попийте разлятото, за да се предотвратят материални вреди. (P390)

2.3. Други опасности

-

Допълнително етикетирание:

-

Информационен лист за безопасност на материала

Допълнителни предупреждения

Продуктът не отговаря на критериите за PBT или vPvB.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1./3.2. Вещества/Смеси

Вещество	Индекс-№ / Регистрационен номер по-REACH.	CAS-№.	EO-№.	Класифициране по CLP	Wt/Wt %	Забелжка
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	- / 01-2119976333-33-xxxx	56539-66-3	260-252-4	Eye Irrit. 2;H319	70 - 85	-
Limonene	601-029-00-7 / 01-2119529223-47-xxxx	5989-27-5	227-813-5	Flam. Liq. 3;H226, Asp. Tox. 1;H304, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Acute 1;H400 M=1, Aquatic Chronic 3;H412	≥ 0,1 - < 1	-
Linalool	603-235-00-2 / 01-2119474016-42-xxxx	78-70-6	201-134-4	Skin Sens. 1B;H317	≥ 0,1 - < 1	-
Hexyl cinnamal	- / 01-2119533092-50-xxxx	101-86-0	202-983-3	Skin Sens. 1;H317, Aquatic Acute 1;H400 M=1, Aquatic Chronic 2;H411	≥ 0,1 - < 1	-
Octanal	- / 01-2119533092-xxxx	124-13-0	639-566-4	Flam. Liq. 3;H226, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Eye Irrit. 2;H319	≥ 0,1 - < 1	-
2,4-Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde	- / -	68039-49-6	268-264-1	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 2;H411	≥ 0,1 - < 1	-

Вижте пълния текст на H-фразите в раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Вдишване:

В случай на дискомфорт: Излезте на чист въздух.

В случай на продължителен дискомфорт потърсете медицинска помощ.

Поглъщане:

Изплакнете добре устата и изпийте 1-2 чаши вода на малки глътки.

В случай на дискомфорт потърсете медицинска помощ.

Контакт с кожата:

Свалете замърсените дрехи.

Измийте кожата със сапун и вода.

В случай на дискомфорт потърсете медицинска помощ.

Контакт с очите:

Изплакнете с вода (за предпочитане с помощта на средства за измиване на очите), докато дразненето отшуми. Ако симптомите продължават, потърсете медицинска помощ.

Допълнителна информация:

Когато потърсите медицинска помощ, покажете информационния лист за безопасност или етикета.

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

Дразнещи ефекти: Този продукт съдържа вещества, които причиняват дразнене на кожата и очите или при вдишване. Контактът с локално дразнещи вещества може да доведе до по-голяма вероятност зоната на контакт да абсорбира вредни вещества, напр. алергени.

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

Покажете този информационен лист за безопасност на лекаря, извършващ прегледа.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Средства за гасене на пожар

Гасете с прах, пяна, въглероден диоксид или водна мъгла.

Не използвайте водна струя, тъй като може да разпространи огъня.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Продуктът не е пряко запалим. Избягвайте вдишване на пари и изпарения – излезте на чист въздух.

При пожар се образуват опасни изпарения.

Излагането на продукти от разлагането може да причини опасност за здравето.

Информационен лист за безопасност на материала

5.3. Съвети за пожарникарите

Пожарникарите трябва да носят подходящи предпазни средства.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Вж. раздел 8 за типа на предпазните средства.
Избягвайте контакт с кожата и очите.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Избягвайте ненужно изпускане в околната среда.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Избършете разливите с кърпа.

6.4. Позоваване на други раздели

Вж. раздел 8 за типа на предпазните средства.
Вж. раздел 13 за инструкции за изхвърляне.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Вж. раздел 8 за информацията относно предпазните мерки за употреба и личните предпазни средства.
Трябва да има налични течаща вода и средства за измиване на очите.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Няма специални изисквания за съхранение. Въпреки това трябва да се съхранява безопасно и на място, недостъпно за деца.
Оригиналната опаковката да се държи плътно затворена.

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

Вж. приложението в раздел 1.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Наредба за изменение и допълнение на Наредба № 13 от 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работ:

Вещество	Гранични стойности (8 часа) ppm / mg/m ³	Гранични стойности (15 min) ppm / mg/m ³	Забележка
Limonen			
DNEL/PNEC:			
DNEL 3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	Работници		Потребители
Вдишване - Хронични ефекти, системни	80 mg/m ³		40 mg/m ³
Дермална - Хронични ефекти, системни	6,25 mg/kg bw/day		3,1 mg/kg bw/day
Орална - Хронични ефекти, системни	-		2,5 mg/kg bw/day
DNEL Limonene	Работници		Потребители
Вдишване - Хронични ефекти, системни	66,7 mg/m ³		16,6 mg/m ³
Дермална - Хронични ефекти, системни	9,5 mg/kg bw/day		4,8 mg/kg bw/day
Орална - Хронични ефекти, системни	-		4,8 mg/kg bw/day
DNEL Linalool	Работници		Потребители
Вдишване - Хронични ефекти, системни	24,58 mg/m ³		4,33 mg/m ³
Дермална - Хронични ефекти, системни	3,5 mg/kg bw/day		1,25 mg/kg bw/day
Дермална - Хронични ефекти, локални	3 mg/cm ²		1,5 mg/cm ²
Дермална - Остър ефект, локален	3 mg/cm ²		1,5 mg/cm ²
Орална - Хронични ефекти, системни	-		2,49 mg/kg bw/day

Информационен лист за безопасност на материала

PNEC Limonene

Сладка вода	14 µg/L
Морска вода	1,4 µg/L
Почва	0,763 mg/kg soil dw

PNEC Linalool

Сладка вода	0,2 mg/L
Intermittent releases (Сладка вода)	2 mg/L
Морска вода	0,02 mg/L
Почва	0,327 mg/kg soil dw

PNEC Octanal

Сладка вода	0,005 mg/L
Почва	0,043 mg/kg soil dw

8.2. Контрол на експозицията

Няма сценарии на експозиция за този продукт.

Подходящи инженерни мерки за контрол:

Измивайте ръцете след употреба.

Лични предпазни средства:

защита на дихателните пътища:

Като цяло не се изисква.

Защита на ръцете:

Като цяло не се изисква.

Защита на очите/лицето:

Като цяло не се изисква.

Защита на кожата:

Като цяло не се изисква.

Мерки за контрол на експозицията на в околната среда:

Уверете се, че спазвате местните разпоредби за емисиите.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние:	Течност
Цвят:	-
Мирис:	Миризма на парфюм
Точка на топене/точка на замръзване (°C):	-
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене (°C):	-
Запалимост:	-
Долна и горна граница на експлозивност (vol-%):	-
Пламна температура (°C):	> 105
Температура на самозапалване (°C):	-
Температура на разлагане (°C):	-
pH:	-
Кинематичен вискозитет (mm ² /s):	-
Разтворимост:	-
Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност):	-
Налягане на парите:	-
Плътност и/или относителна плътност:	-
Относителна плътност на парите:	-
Характеристики на частиците:	-

9.2. Друга информация

ЛОС (летливи органични съединения):	1,35%
-------------------------------------	-------

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реакционна способност

Няма данни.

10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен, когато се използва в съответствие с инструкциите на доставчика.

Информационен лист за безопасност на материала

10.3. Възможност за опасни реакции

Не е известно.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Не е известно.

10.5. Несъвместими материали

Да се избягва контакт със силни основи.

Да се избягва контакт със силни окислители.

Да се избягва контакт със силни редуциращи агенти.

Да се избягва контакт със силни киселини.

10.6. Опасни продукти на разпадане

При препоръчителните условия за съхранение няма специални предпазни мерки по отношение на контакт с други материали.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Остра токсичност:

Въз основа на съществуващите данни няма класификация.

Вещество	експозиция	Видове	Изпитване	Резултат
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	През устата	Плъхове	LD50	4,3 g/kg bw
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	Вдишване	Плъхове	LC50/ 4 Часове	> 5 mg/L air
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	През кожата	Плъхове	LD50	> 2000 mg/kg bw
Limonene	През устата	Плъхове	LD50	>2000 mg/kg bw
Linalool	През кожата	Зайци	LD50	5610 mg/kg bw
Octanal	През устата	Плъхове	LD50	4617 mg/kg bw
Octanal	Вдишване	Плъхове	LC50/ 8 Часове	> 830 mg/m ³ air (nominal)
Octanal	През кожата	Зайци	LD50	5207 mg/kg bw

Корозивност/дразнене на кожата:

Може да причини леко дразнене.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:

Дразни очите. Причинява усещане за парене и разкъсване.

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата:

Съдържа limonene, linalool, hexyl cinnamal, octanal, 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde. Може да предизвика алергична реакция.

Мутагенност на зародишните клетки:

Въз основа на съществуващите данни няма класификация.

Канцерогенност:

Въз основа на съществуващите данни няма класификация.

Токсичност за репродукцията:

Въз основа на съществуващите данни няма класификация.

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

Въз основа на съществуващите данни няма класификация.

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

Въз основа на съществуващите данни няма класификация.

Опасност при вдишване:

Въз основа на съществуващите данни няма класификация.

11.2. Информация за други опасности

Няма налични данни от изпитване.

Информационен лист за безопасност на материала

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Вещество	Продължително т	Видове	Изпитване	Резултат
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	96 Часове	Риба	LC50	> 100 mg/L
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	48 Часове	Водни бълхи	EC50	> 1000 mg/L
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	72 Часове	Водорасли	EC50	> 1000 mg/L
Limonene	96 Часове	Риба	LC50	702 µg/L
Limonene	48 Часове	Водни бълхи	EC50	0,307 mg/L
Limonene	72 Часове	Водорасли	EC50	0,214 mg/L
Linalool	96 Часове	Риба	LC50	27,8 mg/L
Linalool	48 Часове	Водни бълхи	EC50	59 mg/L
Linalool	96 Часове	Водорасли	EC50	88,3 mg/L
Octanal	48 Часове	Водни бълхи	EC50	4,9 mg/L

12.2. Устойчивост и разградимост

Вещество	Биоразградимост	Изпитване	Резултат
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	Да	OECD Guideline 301 F	28 Дни 93 %
Limonene	Да	OECD Guideline 301 D	28 Дни 80%
Linalool	Да	OECD Guideline 301 D	28 Дни 64,2%
Octanal	Да	OECD Guideline 301 F	28 Дни 75%

12.3. Биоакмулираща способност

Вещество	Потенциално биоакмулиране	LogPow
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	Не	0,18
Limonene	Да	4,38
Linalool	Не	2,9
Octanal	Да	3,5

12.4. Преносимост в почвата

Няма налични данни от изпитване.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Продуктът не отговаря на критериите за PBT или vPvB.

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налични данни от изпитване.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Продуктът е предмет на разпоредбите относно опасните отпадъци.

Събирайте разливи и отпадъци в херметично затворени контейнери за изхвърляне в местния пункт за опасни отпадъци.

Код EWC	Описание
16 03 05	Органични отпадъци, съдържащи опасни вещества

Специфично етикетирание:

-

Замърсени опаковки:

Непочистените опаковки трябва да се изхвърлят чрез местната схема за извозване на отпадъци.

Информационен лист за безопасност на материала

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Продуктът не е предмет на правилата за превоз на опасни стоки по шосе и море в съответствие с ADR, IMDG и IATA.

14.1 -14.4.

ADR

-

IMDG/IATA

-

14.5. Опасности за околната среда

-

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

-

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

Не е приложимо.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Източници:

Наредба за изменение и допълнение на Наредба № 13 от 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работ.

Допълнително етикетирание:

-

Ограничения за приложение:

-

Изисквания за специфично обучение:

-

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Няма.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

В съответствие с Регламент 1907/2006 на ЕС (REACH)

Друга информация:

Източници:

Регламент № 1907/2006 на ЕС (REACH).

Регламент № 1272/2008 на ЕС (CLP).

Директива 2008/98/ЕО

ЕСНА - Европейска агенция по химикали

Пълен текст на H-фразите, посочен в раздел 2+3:

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.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN 208	Съдържа limonene, linalool, hexyl cinnamal, octanal, 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde. Може да предизвика алергична реакция.

Класифициране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008:

Eye Irrit. 2;H319

Изчислителен метод

Информационен лист за безопасност на материала

Използваните в информационния лист за безопасност съкращения и акроними:

REACH: Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали Регламент (ЕО) № 1907/2006.

CLP: Регламент относно класифицирането, етикирането и опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008.

CAS-№: Номер на Службата за химични индекси.

ЕО-№: Европейска общност.

DNEL: Получена недействаща доза/концентрация.

PNES: Предполагаема недействаща концентрация(и).

CTOO: Специфична токсичност за определени органи.

LD50: Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация (Средна летална доза).

LC50: Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация.

EC50: Ефективна концентрация на веществото, която предизвиква 50% от максималната реакция.

PBT: Устойчиво, биоакмулиращо и токсично вещество.

vPvB: Много устойчиво и много биоакмулиращо.

NOEC: Най-високата изпитана концентрация, при която при изследване не се наблюдава статистически значим ефект при експозицията в сравнение с подходяща контролна група.

NOAEL: Най-високата изпитана доза или ниво на експозиция, при които няма статистически значимо увеличение на честотата или тежестта на нежеланите ефекти между изложената популация и подходяща контролна група; някои ефекти могат да бъдат произведени на това ниво, но те не се считат за неблагоприятни или предшественици на неблагоприятните ефекти.

Друго:

Информацията в този информационен лист за безопасност се отнася само за този конкретен продукт (посочен в раздел 1) и не е непременно валидна за употреба с други химикали/продукти.

В следните раздели са нанесени малки промени:

Обща актуализация.

Този информационен лист за безопасност на материалите замества версия:

1.1