

Anyagbiztonsági adatlap

Lezárva 04-11-2024
Felülvizsgálat: (dátum) 23-09-2025
SDS változat 1.1

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név: Reed diffuser MOHEDA lemon verde 100ml
Termékszám: 2787200
UFI: N020-2047-U009-2VV0

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Javasolt felhasználás:

Diffuser

Ellenjavallt felhasználások:

Tilos a termék javasolt felhasználási céljaitól eltérő célú felhasználása a szállítóval történő előzetes konzultáció nélkül.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Vállalat és cím:	Importőr:
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

Kapcsolattartó és e-mail cím:

dki@dk-international.dk

A biztonsági adatlap kitöltéséért és érvényesítéséért felelős:

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

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat Telephone: +36-80-201-199 (0-24h, díjmentesen hívható)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

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

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

2.2. Címkézési elemek



Figyelmeztetés

Figyelem

Súlyos szemirritációt okoz. (H319)

Limonene, linalool, hexyl cinnamal, octanal, 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki. (EUH 208)

Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. (P101)

Gyermekektől elzárva tartandó. (P102)

Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni. (P337 + P313)

A kiömlött anyagot fel kell itatni a körülvevő anyagok károsodásának megelőzése érdekében. (P390)

2.3. Egyéb veszélyek

-

Kiegészítő címkézés:

-

További figyelmeztetés

A termék nem felel meg a PBT-re vagy a vPvB-re vonatkozó kritériumoknak.

Anyagbiztonsági adatlap

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1/3.2. Anyagok/Keverékek

Anyag	Index-sz. / REACH-szerinti regisztrációs sz.	CAS-sz.	EK-sz.	CLP-besorolás	Tömegszázalék	Megjegyzés
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	-

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés:

Rossz közérzet esetén: Menjen friss levegőre.
Tartós rossz közérzet esetén forduljon orvoshoz.

Lenyelés:

Alaposan öblítse ki a száját és igyon 1-2 pohár vizet kis kortyokban.
Rossz közérzet esetén forduljon orvoshoz.

Bőrrel való érintkezés:

Távolítsa el a szennyezett ruházatot.
Mossa le a bőrt szappannal és vízzel.
Rossz közérzet esetén forduljon orvoshoz.

Szembe kerülés:

Öblítse ki vízzel (lehetőleg szemmosó berendezés segítségével), amíg az irritáció elmúlik. Amennyiben a tünetek nem múlnak el, forduljon orvoshoz.

Kiegészítő információk:

Orvosi ellátás esetén mutassa meg a biztonsági adatlapot vagy a címkét.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Irritáló hatás: Ez a termék olyan anyagokat tartalmaz, amelyek irritálják a bőrt és a szemet, illetve – belélegzés esetén – a felső légutakat. A helyi irritációt okozó anyagokkal való érintkezés következtében az érintett terület hajlamosabb lesz felszívni a káros anyagokat, mint például az allergéneket.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Mutassa meg ezt a biztonsági adatlapot az orvosi ellátás során.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

Por, hab, szén-dioxid vagy vízköd segítségével oltsa el.
Ne használjon vízugarat, mivel ezáltal a tűz továbbterjedhet.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

A termék önmagában nem éghető. Kerülje a gőzök és a kipárolgás belélegzését – menjen friss levegőre.
Tűz esetén veszélyes gázok képződnek.
A bomlástermékeknek való expozíció veszélyeztetheti az egészséget.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

A tűzoltóknak megfelelő védőfelszerelést kell viselniük.

Anyagbiztonsági adatlap

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A védőfelszerelés típusát lásd a 8. szakaszban.
Kerülje a bőrrel és a szemmel való érintkezést.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyag környezetbe történő szükségtelen kijutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kiömlött anyagot törlőruhával törölje fel.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A védőfelszerelés típusát lásd a 8. szakaszban.
Az ártalmatlanításra vonatkozó utasításokat lásd a 13. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A használatra vonatkozó óvintézkedésekkel és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatosan lásd a 8. részt.
Rendelkezésre kell állnia folyóvíznek és szemmosó berendezésnek.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolásra vonatkozóan nincsenek különleges követelmények. Azonban biztonságosan és gyermekektől elzárva kell tárolni.
Tartsa az eredeti csomagolásban szorosan lezárva.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Az alkalmazást lásd az 1. szakaszban.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határérték:

-

DNEL/PNEC-ek:

DNEL 3-Methoxy-3-methyl-1-butanol

	Munkavállalók	Fogyasztók
Belélegzés - Krónikus hatások szisztémás	80 mg/m ³	40 mg/m ³
Bőrön át - Krónikus hatások szisztémás	6,25 mg/kg bw/day	3,1 mg/kg bw/day
Szájon át - Krónikus hatások szisztémás	-	2,5 mg/kg bw/day

DNEL Limonene

	Munkavállalók	Fogyasztók
Belélegzés - Krónikus hatások szisztémás	66,7 mg/m ³	16,6 mg/m ³
Bőrön át - Krónikus hatások szisztémás	9,5 mg/kg bw/day	4,8 mg/kg bw/day
Szájon át - Krónikus hatások szisztémás	-	4,8 mg/kg bw/day

DNEL Linalool

	Munkavállalók	Fogyasztók
Belélegzés - Krónikus hatások szisztémás	24,58 mg/m ³	4,33 mg/m ³
Bőrön át - Krónikus hatások szisztémás	3,5 mg/kg bw/day	1,25 mg/kg bw/day
Bőrön át - Krónikus hatások helyi	3 mg/cm ²	1,5 mg/cm ²
Bőrön át - Akut hatások helyi	3 mg/cm ²	1,5 mg/cm ²
Szájon át - Krónikus hatások szisztémás	-	2,49 mg/kg bw/day

PNEC Limonene

Édesvíz	14 µg/L
Tengervíz	1,4 µg/L
Talaj	0,763 mg/kg soil dw

Anyagbiztonsági adatlap

PNEC Linalool

Édesvíz	0,2 mg/L
Intermittent releases (Édesvíz)	2 mg/L
Tengervíz	0,02 mg/L
Talaj	0,327 mg/kg soil dw

PNEC Octanal

Édesvíz	0,005 mg/L
Talaj	0,043 mg/kg soil dw

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Ehhez a termékhez nem tartoznak expozíciós forgatókönyvek.

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Használat után mosson kezet.

Egyéni védőeszköz:

A légutak védelme:

Általában nem szükséges.

Kézvédelem:

Általában nem szükséges.

Szem-/arcvédelem:

Általában nem szükséges.

Bőrvédelem:

Általában nem szükséges.

A környezeti expozíció ellenőrzése:

Biztosítsa a kibocsátásokra vonatkozó helyi előírások betartását.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot:	Folyadék
Szín:	-
Szag:	Illatosított
Olvadáspont/fagyáspont (°C):	-
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány (°C):	-
Tűzveszélyesség:	-
Felső és alsó robbanási határértékek (vol-%):	-
Lobbanáspont (°C):	> 105
Öngyulladási hőmérséklet (°C):	-
Bomlási hőmérséklet (°C):	-
pH:	-
Kinematikus viszkozitás (mm ² /s):	-
Oldhatóság:	-
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték):	-
Gőznyomás:	-
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség:	-
Relatív gőzsűrűség:	-
Részecskejellemzők:	-

9.2. Egyéb információk

VOC (Illékony szerves vegyületek):	1,35%
------------------------------------	-------

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Nincs adat.

10.2. Kémiai stabilitás

A termék szilárd, ha a szállító utasításainak megfelelően használják.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem ismert.

10.4. Kerülendő körülmények

Nem ismert.

Anyagbiztonsági adatlap

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülje az erős lúgokkal való érintkezést.
Kerülje az erős oxidálószerekkel való érintkezést.
Kerülje az erős redukálószerekkel való érintkezést.
Kerülje az erős savakkal való érintkezést.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Az ajánlott tárolási körülmények között nincs szükség különleges óvintézkedésekre más anyagokkal való érintkezésre vonatkozóan.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás:

A meglévő adatok alapján a besorolás nem felel meg.

Anyag	útvonal	Faj	Vizsgálat	Eredmény
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	Szájon át	Patkány	LD50	4,3 g/kg bw
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	Belélegzés	Patkány	LC50/ 4 Óra	> 5 mg/L air
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	Bőrön át	Patkány	LD50	> 2000 mg/kg bw
Limonene	Szájon át	Patkány	LD50	>2000 mg/kg bw
Linalool	Bőrön át	Nyúl	LD50	5610 mg/kg bw
Octanal	Szájon át	Patkány	LD50	4617 mg/kg bw
Octanal	Belélegzés	Patkány	LC50/ 8 Óra	> 830 mg/m ³ air (nominal)
Octanal	Bőrön át	Nyúl	LD50	5207 mg/kg bw

Bőrkorrózió/bőrirritáció:

Légúti irritációt okozhat.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

Irritálja a szemet. Égető érzést és könnyezést okoz.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

Linalool, hexyl cinnamal, octanal, 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Csírsejt-mutagenitás:

A meglévő adatok alapján a besorolás nem felel meg.

Rákkeltő hatás:

A meglévő adatok alapján a besorolás nem felel meg.

Reprodukciós toxicitás:

A meglévő adatok alapján a besorolás nem felel meg.

Eyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

A meglévő adatok alapján a besorolás nem felel meg.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A meglévő adatok alapján a besorolás nem felel meg.

Aspirációs veszély:

A meglévő adatok alapján a besorolás nem felel meg.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

A vizsgálati adatok nem állnak rendelkezésre.

Anyagbiztonsági adatlap

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

Anyag	A vizsgálat időtartama	Faj	Vizsgálat	Eredmény
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	96 Óra	Hal	LC50	> 100 mg/L
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	48 Óra	Kis vízibolha	EC50	> 1000 mg/L
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	72 Óra	Alga	EC50	> 1000 mg/L
Limonene	96 Óra	Hal	LC50	702 µg/L
Limonene	48 Óra	Kis vízibolha	EC50	0,307 mg/L
Limonene	72 Óra	Alga	EC50	0,214 mg/L
Linalool	96 Óra	Hal	LC50	27,8 mg/L
Linalool	48 Óra	Kis vízibolha	EC50	59 mg/L
Linalool	96 Óra	Alga	EC50	88,3 mg/L
Octanal	48 Óra	Kis vízibolha	EC50	4,9 mg/L

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Anyag	Biológiai lebonthatóság	Vizsgálat	Eredmény
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	Igen	OECD Guideline 301 F	28 Nap 93 %
Limonene	Igen	OECD Guideline 301 D	28 Nap 80%
Linalool	Igen	OECD Guideline 301 D	28 Nap 64,2%
Octanal	Igen	OECD Guideline 301 F	28 Nap 75%

12.3. Bioakkumulációs képesség

Anyag	Lehetséges biológiai	Oktanól/víz megoszlási
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	Nem	0,18
Limonene	Igen	4,38
Linalool	Nem	2,9
Octanal	Igen	3,5

12.4. A talajban való mobilitás

A vizsgálati adatok nem állnak rendelkezésre.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A termék nem felel meg a PBT-re vagy a vPvB-re vonatkozó kritériumoknak.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

A vizsgálati adatok nem állnak rendelkezésre.

12.7. Egyéb káros hatások

Nincs.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A termék a veszélyes hulladékokról szóló rendeletek hatálya alá tartozik.

Gyűjtse össze a kiömlött anyagot és a hulladékot zárt, szivárgásmentes tartályokban, a helyi veszélyes hulladék lerakóhelyen történő ártalmatlanítás céljából.

EWC-kód	Leírás
16 03 05	Veszélyes anyagokat tartalmazó szerves hulladékok

Különleges címkézés:

-

Szennyezett csomagolás:

A tisztítatlan csomagolást a helyi hulladékkezelési rendszeren keresztül kell ártalmatlanítani.

Anyagbiztonsági adatlap

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A termék nem tartozik a veszélyes áruk közúti és tengeri szállításának ADR, IMDG és IATA szerinti szabályainak hatálya alá.

14.1 -14.4.

ADR

-

IMDG/IATA

-

14.5. Környezeti veszélyek

-

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

-

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem releváns.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jog- szabályok

Források:

-

Kiegészítő címkézés:

-

Az alkalmazásra vonatkozó korlátozások:

-

Speciális oktatásra vonatkozó igények:

-

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nincs.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az 1907/2006/EK rendelet (REACH) szerint

Egyéb információ:

Források:

1907/2006/EK rendelet (REACH).

1272/2008/EK rendelet (CLP).

2008/98/EK irányelv

ECHA - Európai Vegyianyag-ügynökség

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 2+. szakaszban3:

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

EUH 208 Linalool, hexyl cinnamal, octanal, 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás:

Eye Irrit. 2;H319

Számítási módszer

Anyagbiztonsági adatlap

A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók:

REACH: A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK rendelet.

CLP: Classification Labelling Packaging Regulation (Oszályozásra, címkézésre és csomagolásra vonatkozó rendelet), 1272/2008/EK rendelet.

CAS-sz.: Chemical Abstracts Service szám.

EK-sz.: EINECS és ELINCS szám (lásd még EINECS és ELINCS).

DNEL: Származtatott hatásmentes szint.

PNEC: Becsült hatásmentes koncentráció(k).

STOT: Célszervi toxicitás.

LD50: Letális dózis a vizsgált populáció 50 %-ánál (közepesen letális dózis).

LC50: Letális koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál.

EC50: Az anyag tényleges koncentrációja, amely a maximális válaszreakciók 50%-át okozza.

PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező.

vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív.

NOEC: A legmagasabb tesztelt koncentráció, amelynél egy tanulmányban nem észlelhető statisztikailag szignifikáns hatás a kitett populációban, a megfelelő kontrollcsoporttal összehasonlítva.

NOAEL: A legmagasabb tesztelt dózis vagy expozíciós szint, amelynél a kitett populáció és a megfelelő kontrollcsoport között nincs statisztikailag szignifikáns növekedés a káros hatások gyakoriságában vagy súlyosságában; bizonyos hatások ezen a szinten is előfordulhatnak, de nem tekinthetők károsnak vagy a káros hatások előjeleinek.

Egyéb:

E biztonsági adatlapon szereplő információk kizárólag erre a termékre vonatkoznak (az 1. szakaszban említetteknek megfelelően), ezért más vegyi anyagokhoz/termékekhez történő felhasználása nem feltétlenül helyes.

A következő szakaszokban történtek kisebb változtatások:

Általános frissítés.

Ez az anyagbiztonsági adatlap a következő változatot váltja fel:

1.0