

Varnostni list

Izpolnjen 04-11-2024
Sprememba: (datum) 17-04-2026
Različica varnostnega lista 1.2

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime: Reed diffuser ENERGYDA lemon verde 100ml
Št. izdelka: 2782501
UFI: N020-2047-U009-2VV0

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Priporočene uporabe:

Diffuser

Odsvetovane uporabe:

Tega izdelka ni dovoljeno uporabljati za druge namene kot za priporočene namene, ne da bi se pred tem posvetovali z dobaviteljem.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime in naslov družbe:	Uvoznik:
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

Oseba za stik in e-pošta:

dkl@dk-international.dk

Varnostni list je izpolnil in potrdil:

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

1.4 Telefonska številka za nujne primere

112

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

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

Glejete polno besedilo stavkov o nevarnosti v oddelku 16.

2.2 Elementi etikete



Opozorilna beseda

Pozor

Povzroča hudo draženje oči. (H319)

Vsebuje limonene, linalool, hexyl cinnamal, octanal, 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde. Lahko povzroči alergijski odziv. (EUH 208)

Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda. (P101)

Hraniti zunaj dosega otrok. (P102)

Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč / oskrbo. (P337 + P313)

Odpraviti razlitje, da se prepreči materialna škoda. (P390)

2.3 Druge nevarnosti

-

Dodatno označevanje:

-

Dodatna opozorila

Izdelek ne izpolnjuje kriterijev za PBT ali vPvB.

Varnostni list

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1/3.2. Snovi/Zmesi

Snov	Indeksna-št. / Registracijska št.-REACH.	Št.-CAS.	Št.-EC.	Razvrstitev po CLP	Wt/Wt %	Opomba
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	-

Glejte polno besedilo stavkov o nevarnosti v oddelku 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Vdihavanje:

V primeru neugodja: Umakniti na svež zrak.

V primeru dolgotrajnega slabega počutja poiskati zdravniško pomoč.

Zaužitje:

Usta temeljito sperite in v majhnih požirkih spijte 1 do 2 kozarca vode.

V primeru slabega počutja poiskati zdravniško pomoč.

Stik s kožo:

Odstraniti kontaminirana oblačila.

Kožo sprati z milom in vodo.

V primeru slabega počutja poiskati zdravniško pomoč.

Stik z očmi:

Izpirati z vodo (po možnosti s sredstvom za izpiranje oči), dokler draženje ne preneha. Če simptomi ne prenehajo, poiskati zdravniško pomoč.

Dodatne informacije:

Zdravniškemu osebju pokazati varnostni list ali etiketo na izdelku.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Dražilni učinki: Ta izdelek vsebuje snovi, ki povzročajo draženje kože in oči ali pri zaužitju. Stik s snovmi, ki povzročajo lokalno draženje, lahko privede do tega, da je področje stika bolj dovzetno za absorpcijo škodljivih snovi, kot so alergeni.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Lečečemu zdravniku pokazati ta varnostni list.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Pogasiti s prahom, peno, ogljikovim dioksidom ali vodno meglicjo.

Ne uporabljati vodnega curka, saj lahko s tem požar še bolj razširite.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Izdelek ni neposredno vnetljiv. Izogibati se vdihavanju hlapov in dima - umakniti na svež zrak.

Med požarom nastajajo nevarni plini.

Izpostavljenost razgradnim produktom lahko predstavlja nevarnost za zdravje.

5.3 Nasvet za gasilce

Gasilci morajo nositi ustrezno zaščitno opremo.

Varnostni list

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Glejte oddelek 8 za vrsto zaščitne opreme.
Izogibati se stiku s kožo in očmi.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Izogibati se nepotrebemu izpustu v okolje.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Razlitja pobrisati s krpo.

6.4 Sklincevanje na druge oddelke

Glejte oddelek 8 za vrsto zaščitne opreme.
Glejte oddelek 13 za navodila za odstranjevanje.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Glejte oddelek 8 za informacije o previdnostnih ukrepih za uporabo in osebno zaščitno opremo.
Na voljo mora biti tekoča voda in oprema za izpiranje oči.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Ni posebnih zahtev glede shranjevanja. Izdelek je treba hraniti na varnem mestu, izven dosega otrok.
Hraniti v tesno zaprti originalni embalaži.

7.3 Posebne končne uporabe

Glejte oddelek 1 o uporabi.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Mejna vrednost izpostavljenosti (Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1, 38/15, 78/18 in 78/19)):

Snov	Mejne vrednosti (8 ur) ppm / mg/m ³	Kratkotrajna vrednost (KTV) ppm / mg/m ³	Opomba
Limonen	28 / 5	112 / 20	K, Y

Y = Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in BAT vrednosti.

K = Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo-

DNEL/PNEC:

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

	Delavci	Potrošniki
Vdihavanje - Kronični sistemski	80 mg/m ³	40 mg/m ³
Dermalno - Kronični sistemski	6,25 mg/kg bw/day	3,1 mg/kg bw/day
Oralno - Kronični sistemski	-	2,5 mg/kg bw/day

DNEL Limonene

	Delavci	Potrošniki
Vdihavanje - Kronični sistemski	66,7 mg/m ³	16,6 mg/m ³
Dermalno - Kronični sistemski	9,5 mg/kg bw/day	4,8 mg/kg bw/day
Oralno - Kronični sistemski	-	4,8 mg/kg bw/day

DNEL Linalool

	Delavci	Potrošniki
Vdihavanje - Kronični sistemski	24,58 mg/m ³	4,33 mg/m ³
Dermalno - Kronični sistemski	3,5 mg/kg bw/day	1,25 mg/kg bw/day
Dermalno - Kronični lokalni	3 mg/cm ²	1,5 mg/cm ²
Dermalno - Akutni lokalni	3 mg/cm ²	1,5 mg/cm ²
Oralno - Kronični sistemski	-	2,49 mg/kg bw/day

Varnostni list

PNEC Limonene

Sladka voda	14 µg/L
Morska voda	1,4 µg/L
Tla	0,763 mg/kg soil dw

PNEC Linalool

Sladka voda	0,2 mg/L
Intermittent releases (Sladka voda)	2 mg/L
Morska voda	0,02 mg/L
Tla	0,327 mg/kg soil dw

PNEC Octanal

Sladka voda	0,005 mg/L
Tla	0,043 mg/kg soil dw

8.2 Nadzor

Za ta izdelek ne obstajajo scenariji izpostavljenosti.

Ustrezni tehnično-tehnološki nadzor:

Po uporabi si umijte roke.

Osebna zaščitna oprema:

Zaščitno dihal:

Na splošno ni potrebno.

Zaščitno rok:

Na splošno ni potrebno.

Zaščitno za oči/obraz:

Na splošno ni potrebno.

Zaščitno kože:

Na splošno ni potrebno.

Omejevanje izpostavljenosti okolju:

Zagotoviti skladnost z lokalnimi predpisi za emisije.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje:	Tekočina
Barva:	-
Vonj:	Parfumiran vonj
Tališče/ledišče (°C):	-
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča (°C):	-
Vnetljivost:	-
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti (vol-%):	-
Plamenišče (°C):	> 105
Temperatura samovžiga (°C):	-
Temperatura razgradnje (°C):	-
pH:	-
Kinematična viskoznost (mm ² /s):	-
Topnost:	-
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost):	-
Parni tlak:	-
Gostota in/ali relativna gostota:	-
Relativna parna gostota:	-
Lastnosti delcev:	-

9.2 Drugi podatki

VOC (hlapne organske spojine):	1,35%
--------------------------------	-------

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Ni podatkov.

10.2 Kemijska stabilnost

Izdelek je stabilen, ko se uporablja v skladu z navodili dobavitelja.

Varnostni list

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Ni znano.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ni znano.

10.5 Nezdružljivi materiali

Izogibati se stiku z močnimi bazami.

Izogibati se stiku z močnimi oksidanti.

Izogibati se stiku z močnimi reducenti.

Izogibati se stiku z močnimi kislinami.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Ni posebnih previdnostnih ukrepov glede stika z drugimi materiali v priporočenih pogojih skladiščenja.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost:

Zahteve za razvrščanje niso izpolnjene na podlagi obstoječih podatkov.

Snov	izpostavljenosti	Vrste	Preskus	Rezultat
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	Oralno	Podgana	LD50	4,3 g/kg bw
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	Vdihavanje	Podgana	LC50/ 4 Ur	> 5 mg/L air
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	Dermalno	Podgana	LD50	> 2000 mg/kg bw
Limonene	Oralno	Podgana	LD50	>2000 mg/kg bw
Linalool	Dermalno	Zajec	LD50	5610 mg/kg bw
Octanal	Oralno	Podgana	LD50	4617 mg/kg bw
Octanal	Vdihavanje	Podgana	LC50/ 8 Ur	> 830 mg/m ³ air (nominal)
Octanal	Dermalno	Zajec	LD50	5207 mg/kg bw

Jedkost za kožo/draženje kože:

Lahko povzroči rahlo draženje.

Resne okvare oči/draženje:

Draži oči. Povzroča pekoč občutek in solzenje.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:

Vsebuje limonene, linalool, hexyl cinnamal, octanal, 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde. Lahko povzroči alergijski odziv.

Mutagenost za zarodne celice:

Zahteve za razvrščanje niso izpolnjene na podlagi obstoječih podatkov.

Rakotvornost:

Zahteve za razvrščanje niso izpolnjene na podlagi obstoječih podatkov.

Strupenost za razmnoževanje:

Zahteve za razvrščanje niso izpolnjene na podlagi obstoječih podatkov.

STOT – enkratna izpostavljenost:

Zahteve za razvrščanje niso izpolnjene na podlagi obstoječih podatkov.

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost:

Zahteve za razvrščanje niso izpolnjene na podlagi obstoječih podatkov.

Nevarnost pri vdihavanju:

Zahteve za razvrščanje niso izpolnjene na podlagi obstoječih podatkov.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Preskusni podatki niso na voljo.

Varnostni list

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Snov	Trajanje preizkusa	Vrste	Preskus	Rezultat
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	96 Ur	Ribe	LC50	> 100 mg/L
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	48 Ur	Vodne bolhe	EC50	> 1000 mg/L
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	72 Ur	Alge	EC50	> 1000 mg/L
Limonene	96 Ur	Ribe	LC50	702 µg/L
Limonene	48 Ur	Vodne bolhe	EC50	0,307 mg/L
Limonene	72 Ur	Alge	EC50	0,214 mg/L
Linalool	96 Ur	Ribe	LC50	27,8 mg/L
Linalool	48 Ur	Vodne bolhe	EC50	59 mg/L
Linalool	96 Ur	Alge	EC50	88,3 mg/L
Octanal	48 Ur	Vodne bolhe	EC50	4,9 mg/L

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Snov	Biološka razgradljivost	Preskus	Rezultat
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	Da	OECD Guideline 301 F	28 Dni 93 %
Limonene	Da	OECD Guideline 301 D	28 Dni 80%
Linalool	Da	OECD Guideline 301 D	28 Dni 64,2%
Octanal	Da	OECD Guideline 301 F	28 Dni 75%

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Snov	Potencialna bioakumulacija	LogPow
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	Ne	0,18
Limonene	Da	4,38
Linalool	Ne	2,9
Octanal	Da	3,5

12.4 Mobilnost v tleh

Preskusni podatki niso na voljo.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Izdelek ne izpolnjuje kriterijev za PBT ali vPvB.

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Preskusni podatki niso na voljo.

12.7. Drugi škodljivi učinki

Nič

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Izdelek je zajet z uredbami o nevarnih odpadkih.

Razlitja in odpadke zbirati v zaprtih, neprepustnih posodah za odstranjevanje na odlagališču nevarnih odpadkov.

Koda EWC	Opis
16 03 05	Organski odpadki, ki vsebujejo nevarne snovi

Specifično označevanje:

-

Kontaminirana embalaža:

Neočiščeno embalažo je treba odstraniti prek lokalne službe za odstranjevanje odpadkov.

Varnostni list

Okrajšav in kratic, uporabljenih v varnostnem listu:

REACH: Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij Uredba (ES) št. 1907/2006.

CLP: uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi; Uredba (ES) št. 1272/2008.

Št.-CAS: Številka Službe za izmenjavo kemičnih izvlečkov.

Št.-EC: Številka EINECS in ELINCS (glejte tudi EINECS in ELINCS).

DNEL: Izpeljana raven brez učinka.

PNEC: Predvidena(-ne) koncentracija(-je) brez učinka.

STOT: Specifična strupenost za ciljne organe.

LD50: Smrtonosni odmerek za 50% preskusne populacije (povprečni smrtonosni odmerek).

LC50: Smrtonosna koncentracija za 50 % preskusne populacije.

EC50: Učinkovita koncentracija snovi, ki povzroča 50 % največjega odziva.

PBT: Snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene.

vPvB: Snov, ki je zelo obstojna in se zelo lahko kopiči v organizmih.

NOEC: Največja preskušena koncentracija, pri kateri v študiji ni bilo opaženih statistično pomembnih učinkov na izpostavljeno prebivalstvo v primerjavi z ustrežno kontrolno skupino.

NOAEL: Največji preskušani odmerek ali stopnja izpostavljenosti, pri kateri ni statistično pomembnih povečanj pogostosti ali resnosti škodljivih učinkov med izpostavljenim prebivalstvom in ustrežno kontrolno skupino; nekateri učinki so morda prisotni na tej ravni, vendar ne veljajo za škodljive ali za prekurzorje škodljivih učinkov.

Drugo:

Informacije v tem varnostnem listu veljajo samo za ta izdelek (naveden v oddelku 1) in niso nujno pravilne za uporabo z drugimi kemikalijami/izdelki.

V naslednjih oddelkih so bile narejene naslednje spremembe:

Splošna posodobitev.

Ta varnostni list nadomešča različico:

1.1