



VARNOSTNI LIST

[V skladu z merili iz Uredbe št. 1907/2006 (REACH) s spremembami]

Oddelek 1: Identifikacija snovi/zmesi in katere koli sestavine/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime: Osvežilec zraka Lotus Deep Ocean
UFI: ES20-40YU-4001-0V20

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Relevantne identificirane uporabe: za osvežitev domov, pisarn itd.

Odsvetovane uporabe: 1.3 ni določeno.

Podatki o dobavitelju varnostnega lista

Distributer: RAVI Sp. z. o. o.
Naslov: Galicyjska ulica 7, 39-207 Brzeźnica, Poljska
Telefon: E- +48 14 68 18 283
poštni naslov pristojne osebe, odgovorne za varnostni list: biuro@thetaconsulting.pl

1.4 Telefonska številka za nujne primere

112

Oddelek 2: Identifikacija nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Zmes ni razvrščena kot nevarna za življenje in zdravje ljudi ter okolje.

2.2 Elementi etikete

Piktogrami za nevarnost in signalne besede

Nobenega.

Imena nevarnih sestavin, navedenih na etiketi

Nobenega.

Stavki o nevarnosti

Nobenega.

Previdnostni stavki

Nobenega.

Dodatne informacije

EUH208 Vsebuje linalol; linalil acetat. Lahko povzroči alergijsko reakcijo.

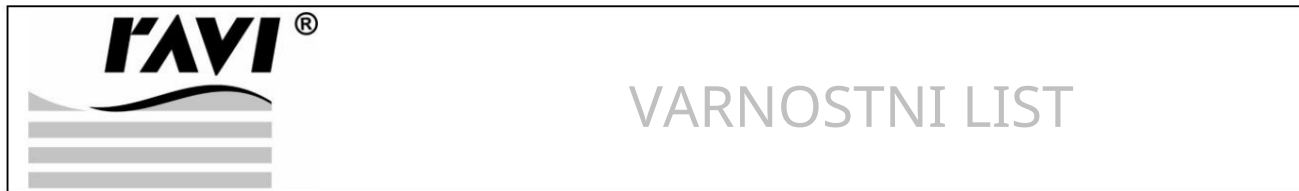
2.3 Druge nevarnosti

Izdelek ne vsebuje sestavin, ki izpolnjujejo merila za PBT ali vPvB v skladu s Prilogo XIII uredbe REACH. Izdelek ne vsebuje snovi, vključenih na seznam, določen v skladu s členom 59(1), zaradi lastnosti endokrinih motilcev, ali snovi, ki so bile opredeljene kot snovi z lastnostmi endokrinih motilcev v skladu z merili iz Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbe Komisije (EU) 2018/605, v koncentraciji, ki je enaka ali večja od 0,1 mas. %.

Oddelek 3: Sestavine / informacije o sestavinah

3.1 Snovi

Ni relevantno.



3.2 Zmesi

Številka CAS: 78-70-6 Številka ES: 201-134-4 Indeks številka: 603-235-00-2 Številka REACH: —	<u>linalol</u> Draženje kože 2 H315, Občutljivost kože 1B H317, Draženje oči 2 H319	0,1 %
Številka CAS: 115-95-7 Številka ES: 204-116-4 Indeksna številka: — Številka REACH: —	<u>linalil acetat</u> Draženje kože 2 H315, Občutljivost kože 1 H317, Draženje oči 2 H319	0,1 %

Celotno besedilo vsakega ustreznega stavka H je navedeno v 16. poglavju varnostnega lista.

Oddelek 4: Prvi ukrepi

4.1 Opis ukrepov prve pomoči

Stik s kožo: onesnaženo kožo umijte z vodo in milom. Če se pojavijo moteči simptomi, poiščite zdravniško pomoč.

Stik z očmi: V primeru stika z očmi, jih izpirajte z veliko vode vsaj 10 minut z odprtimi vekami. Zaščitite nerazdraženo oko, odstranite kontaktne leče. Če se pojavijo moteči simptomi, se posvetujte z oftalmologom.

Zaužitje: Ne izzivajte bruhanja. Usta izperite z vodo. Nezavestni osebi nikoli ne dajajte ničesar peroralno. Posvetujte se z zdravnikom in pokažite etiketo ali posodo.

Vdihavanje: v primeru slabega počutja prenesite poškodovanca na svež zrak. Poskrbite za toplo in mirno stanje. Če se pojavijo moteči simptomi, se posvetujte z zdravnikom.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki mravelj, tako akutni kot zapozneli

Stik s kožo: možna rdečina, srbenje, alergijska reakcija pri občutljivih posameznikih.

Stik z očmi: možna rdečina, solzenje, pekoč občutek.

Zaužitje: možne prebavne težave.

Vdihavanje: Ni pričanih škodljivih učinkov na zdravje.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske pomoči in posebnega zdravljenja

Zdravnik se po temeljitem pregledu poškodovanca odloči o nadaljnjem zdravljenju. Simptomatsko zdravljenje.

Oddelek 5: Ukrepi za gašenje požarov

5.1 Gasilna sredstva

Primerna gasilna sredstva: gasilno sredstvo prilagodite okoliškim materialom.

Neprimerna gasilna sredstva: vodni curek – nevarnost širjenja plamena.

5.2 Posebne nevarnosti, ki izhajajo iz snovi ali zmesi

Med požarom lahko izdelek proizvaja škodljive pline, ki vsebujejo ogljikove okside in druge neidentificirane produkte termičnega razkroja. Ne vdihavajte produktov zgorevanja, saj so lahko nevarni za zdravje ljudi.

5.3 Nasvet za gasilce

Uporabljajte osebno zaščitno opremo, značilno za primer požara. Ne zadržujte se v območju požara brez avtonomnega dihalnega aparata in zaščitne obleke, odporne proti kemikalijam. V primeru požara hladite ogrožene posode z vodnim curkom z varne razdalje. Zberite uporabljena gasilna sredstva.



VARNOSTNI LIST

Oddelek 6: Ukrepi ob nenamernem izpustu

- 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili
Omejite dostop zunanjih oseb do območja okvare, dokler niso končana ustrezna čistilna dela.
V primeru velikega izpusta izolirajte izpostavljeno območje. Zagotovite, da posledice nesreče odstranjuje le usposobljeno osebje. Zagotovite ustrezno prezračevanje. Izogibajte se stiku z očmi in kožo. Uporabljajte osebno zaščitno opremo.
- 6.2 Okoljevarstveni ukrepi
V primeru izpusta velikih količin izdelka je treba sprejeti ustrezne ukrepe za preprečitev širjenja v okolje. Obvestite pristojne službe za nujne primere.
- 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje
Razlito snov pobrati mehansko. Zbrano snov obravnavati kot odpadek. Očistiti onesnaženo mesto.
- 6.4 Sklicevanje na druge oddelke
Ustrezno ravnanje z odpadnim izdelkom – glejte poglavje 13. Osebna zaščitna oprema – glejte poglavje 8.

ODDELEK 7: RAVNANJE IN SKLADOVANJE

- 7.1 Previdnostni ukrepi za varno ravnanje
Ravnajte v skladu z dobro delovno higieno in varnostnimi praksami. Med delom ne jejte, ne pijte in ne kadite. Izogibajte se stiku izdelka s kožo in očmi. Uporabljajte osebno zaščitno opremo. Zagotovite ustrezno prezračevanje. Neuporabljene posode hranite tesno zaprte.
- 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z morebitnimi nezdružljivostmi
Hranite samo v originalni, tesno zaprti embalaži na suhem, hladnem in dobro prezračevanem mestu pri sobni temperaturi. Hraniti ločeno od hrane, pijače, krme za živali in nezdružljivih materialov – (glejte pododdelek 10.5). Izogibajte se neposredni sončni svetlobi.
- 7.3 Posebne končne uporabe
Ni podatkov o drugih uporabah, razen tistih, ki so navedene v pododdelku 1.2.

Oddelek 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- 8.1 Nadzorni parametri
Izdelek ne vsebuje sestavin, za katere velja nadzor izpostavljenosti na delovnem mestu.
Pravna podlaga: Direktiva Komisije 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, 2017/164/EU, 2019/1831/EU.
Preverite morebitne nacionalne mejne vrednosti poklicne izpostavljenosti v vaši državi.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustrezni inženirski nadzor

Upoštevajte dobre prakse poklicne higiene in varnosti. Med uporabo ne jejte, ne pijte in ne kadite tobaka.
Zagotovite zadostno prezračevanje. Izogibajte se stiku s kožo in očmi. Pred odmorom in po delu si temeljito umijte roke.

Individualni zaščitni ukrepi, kot je osebna zaščitna oprema

Pri uporabi in izbiri ustrezne osebne varovalne opreme je treba upoštevati vrsto tveganja, ki ga predstavlja izdelek, delovne pogoje in način ravnanja z izdelkom. Uporabljena osebna varovalna oprema mora izpolnjevati zahteve Uredbe (EU) 2016/425 in ustrezne standarde. Delodajalec je dolžan zagotoviti zaščitne ukrepe, ki ustrezajo opravljanim dejavnostim in izpolnjujejo vse zahteve glede kakovosti, vključno z vzdrževanjem in čiščenjem. Vsako kontaminirano ali poškodovano osebno varovalno opremo je treba takoj zamenjati.



VARNOSTNI LIST

Zaščita rok in telesa

Vendar pa v primeru dolgotrajne izpostavljenosti ni potrebno nositi zaščitne rokavice z zaščitno stopnjo 2 ali več v skladu s standardom EN 374. Material za rokavice izberite individualno na delovnem mestu.

Pri uporabi zaščitnih rokavic med delom s kemičnimi izdelki je treba upoštevati, da stopnje učinkovitosti in ustrezni časi preboja ne kažejo dejanskega časa zaščite na določenem delovnem mestu, saj na zaščito lahko vplivajo številni dejavniki, npr. temperatura, druge snovi itd. Če se pojavijo kakršni koli znaki degradacije, poškodbe ali spremembe videza (barva, prožnost, oblika), je priporočljivo, da rokavice zamenjate z novim parom. Upoštevajte navodila proizvajalca, ne le glede uporabe rokavic, temveč tudi glede njihovega čiščenja, vzdrževanja in shranjevanja. Pomembno je tudi vedeti, kako sneti rokavice, da preprečite kontaminacijo rok.

Zaščita oči

Če obstaja nevarnost kontaminacije oči, nosite tesno prilegajoča se zaščitna očala (EN 166).

Zaščita dihal

Ni obvezno.

Toplotne nevarnosti

Ne pojavljajo se.

Nadzor izpostavljenosti okolja

Ne dovolite, da velike količine izdelka onesnažijo podtalnico, odtoke, kanalizacijo ali tla. Preveriti je treba emisije iz prezračevalne ali delovne procesne opreme, da se zagotovi skladnost z zahtevami zakonodaje o varstvu okolja.

Oddelek 9:

Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Informacije o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje trdno

Barva

zelena

Vonj

značilen, prijeten

Tališče/ledišče

ni določeno

Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča ni relevantno

Vnetljivost

nevenljiv izdelek

Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti

ni določeno

Plamenišče

ni določeno

Temperatura samovžiga

ni uporabno, izdelek ni samovžigljiv

Temperatura razpadanja pH

ni določeno

ni določeno

Kinematična viskoznost

ni relevantno

Topnost

netopen v vodi

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)

ni določeno

Parni tlak

ni relevantno

Gostota in/ali relativna gostota

ni določeno

Relativna gostota pare

ni relevantno

Značilnosti delcev

ni določeno

9.2 Druge informacije

Ni dodatnih rezultatov testov.

ODDELEK 10: Stabilnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Izdelek je slabo reaktiven. Ne podvrže se nevarni polimerizaciji. Glejte tudi pododdelke 10.3–10.5.



VARNOSTNI LIST

10.2 Kemijska stabilnost

Izdelek je stabilen pri normalnih pogojih uporabe in skladiščenja.

10.3 Možnost nevarnih reakcij

Nevarne reakcije niso znane.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Izogibajte se neposredni sončni svetlobi in visokim temperaturam.

10.5 Nezdružljivi materiali

Močni oksidanti, kisline, baze.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Ni znano.

Oddelek 11: Toksikološke informacije

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

Informacije o akutnih in/ali zapoznelih posledicah izpostavljenosti so bile opredeljene na podlagi informacij o razvrstitvi izdelka in/ali toksikoloških študijah ter izkušenj in znanja proizvajalca.

Akutna strupenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Jedkost/draženje kože Na

podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Huda poškodba/draženje oči Na

podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Preobčutljivost dihal ali kože Na podlagi

razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena. Vendar pa izdelek vsebuje sestavine, ki lahko pri občutljivih posameznikih povzročijo alergijsko reakcijo kože.

Mutagenost zarodnih celic

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Rakotvornost Na

podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Reproduktivna toksičnost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT – enkratna

izpostavljenost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT – ponavljajoča se

izpostavljenost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Nevarnost pri

vdihanju Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Informacije o verjetnih načinih izpostavljenosti

Načini izpostavljenosti: stik z očmi, stik s kožo, zaužitje, vdihanje. Za več informacij o vplivu posameznih možnih načinov izpostavljenosti glejte pododdelek 4.2.

Simptomi, povezani s fizikalnimi, kemičnimi in toksikološkimi lastnostmi

Glej pododdelek 4.2.



VARNOSTNI LIST

Zapoznani in takojšnji učinki ter kronični učinki kratkotrajne in dolgotrajne izpostavljenosti

Glej pododdelek 4.2.

11.2 Informacije o drugih nevarnostih

Lastnosti, ki motijo endokrino delovanje

Izdelek ne vsebuje snovi, vključenih na seznam, sestavljen v skladu s členom 59(1), zaradi lastnosti endokrinih motilcev, ali snovi, za katere je bilo ugotovljeno, da imajo lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili iz Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbe Komisije (EU) 2018/605, v koncentraciji, ki je enaka ali večja od 0,1 masnega %.

Druge informacije

Ni znano.

Oddelek 12: Ekološke informacije

12.1 Strupenost

Izdelek ni razvrščen kot nevaren za okolje.

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Ni podatkov.

12.3 Bioakumulacijski potencial

Bioakumulacija ni pričakovana.

12.4 Mobilnost v tleh

Izdelek ni mobilni v tleh. Ne širi se v vodnem okolju.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Sestavine te zmesi ne izpolnjujejo kriterijev za snovi PBT ali vPvB.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Izdelek ne vsebuje snovi, vključenih na seznam, sestavljen v skladu s členom 59(1), zaradi lastnosti endokrinih motilcev, ali snovi, za katere je bilo ugotovljeno, da imajo lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili iz Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbe Komisije (EU) 2018/605, v koncentraciji, ki je enaka ali večja od 0,1 masnega %.

12.7 Drugi neželeni učinki

Izdelek nima vpliva na globalno segrevanje in uničevanje ozonske plasti.

Oddelek 13: Upoštevanje odstranjevanja

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Metode odstranjevanja izdelka: odstranjevanje v skladu z lokalno zakonodajo. Ostanke shranjujte v originalni embalaži. Kodo odpadka je treba navesti na mestu nastanka odpadka.

Metode odstranjevanja rabljene embalaže: prazne posode ponovno uporabite/reciklirajte/likvidirajte v skladu z veljavno zakonodajo. Reciklirate lahko le popolnoma prazne posode.

Pravna podlaga: Direktiva 2008/98/ES, kakor je bila spremenjena, Direktiva 94/62/ES, kakor je bila spremenjena.

Oddelek 14: Prevoz ali tinf ali mation

14.1 Številka ZN ali identifikacijska številka

Ni relevantno, izdelek ni razvrščen kot nevaren med prevozom po kopnem, zraku ali morju.



VARNOSTNI LIST

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

Ni relevantno.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

Ni relevantno.

14.4 Embalažna skupina

Ni relevantno.

14.5 Nevarnosti za okolje

Ni relevantno.

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni relevantno.

14.7 Pomorski prevoz razsutega tovora v skladu z instrumenti IMO

Ni relevantno.

Oddelek 1 5: Predpisane informacije

15.1 Predpisi/zakonodaja o varnosti, zdravju in okolju, specifični za snov ali zmes

Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije, spremembi Direktive 1999/45/ES ter razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES)

št. 1488/94 ter Direktivo Sveta 76/769/EGS in direktivami Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES, kakor so bile spremenjene.

Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006 (Besedilo velja za EGP), kakor je bila spremenjena.

Uredba Komisije (EU) št. 2020/878 z dne 18. junija 2020 o spremembi Priloge II k Uredbi (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH).

Direktiva 2008/98/ES Evropskega parlamenta in Sveta z dne 19. novembra 2008 o odpadkih in razveljavitvi nekaterih direktiv, kakor je bila spremenjena.

Direktiva Evropskega parlamenta in Sveta 94/62/ES z dne 20. decembra 1994 o embalaži in odpadni embalaži, kakor je bila spremenjena.

Uredba (EU) 2016/425 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 9. marca 2016 o osebni varovalni opremi in razveljavitvi Direktive Sveta 89/686/EGS (Besedilo velja za EGP).

Direktiva Komisije 2000/39/ES z dne 8. junija 2000 o določitvi prvega seznama indikativnih mejnih vrednosti poklicne izpostavljenosti pri izvajanju Direktive Sveta 98/24/ES o varovanju zdravja in varnosti delavcev pred tveganji, povezanimi s kemičnimi snovmi pri delu.

Direktiva Komisije 2006/15/ES z dne 7. februarja 2006 o vzpostavitvi drugega seznama indikativnih mejnih vrednosti poklicne izpostavljenosti pri izvajanju Direktive Sveta 98/24/ES in o spremembi direktiv 91/322/EGS in 2000/39/ES.

Direktiva Komisije 2009/161/EU z dne 17. decembra 2009 o vzpostavitvi tretjega seznama indikativnih mejnih vrednosti poklicne izpostavljenosti pri izvajanju Direktive Sveta 98/24/ES in o spremembi Direktive Komisije 2000/39/ES.

Direktiva Komisije 2017/164/EU z dne 31. januarja 2017 o vzpostavitvi četrtega seznama indikativnih mejnih vrednosti poklicne izpostavljenosti v skladu z Direktivo Sveta 98/24/ES in o spremembi direktiv Komisije 91/322/EGS, 2000/39/ES in 2009/161/EU.

Direktiva Komisije 2019/1831/EU z dne 24. oktobra 2019 o vzpostavitvi petega seznama indikativnih mejnih vrednosti poklicne izpostavljenosti v skladu z Direktivo Sveta 98/24/ES in spremembi Direktive Komisije 2000/39/ES.

15.2 Ocena kemijske varnosti

Za zmes ni treba izvesti ocene kemijske varnosti.

Oddelek 16: Druge informacije

Celotno besedilo navedenih H-stavkov, omenjenih v 3. poglavju

H315

Povzroča draženje kože.



VARNOSTNI LIST

H317 Lahko povzroči alergijsko kožno reakcijo.
H319 Povzroča resno draženje oči.

Pojasnilo aberacij in kratic

Draženje oči. 2 Draženje oči, kategorija 2

Draženje kože. 2 Draženje kože, kategorija 2

Občutljivost kože 1, 1B Preobčutljivost kože, kategorija 1, 1B

PBT Obstojna, bioakumulativna in strupena snov

vPvB zelo obstojna, zelo bioakumulativna snov

Usposabljanje

Pred začetkom dela z izdelkom se mora uporabnik seznaniti s predpisi o zdravju in varnosti glede ravnanja s kemikalijami in zlasti opraviti ustrezno usposabljanje na delovnem mestu.

Ključne reference literature in viri podatkov

Ta varnostni list je bil pripravljen na podlagi listov posameznih komponent, podatkov iz literature, spletnih podatkovnih zbirk (npr. ECHA, TOXNET, COSING) ter našega znanja in izkušenj, ob upoštevanju veljavne zakonodaje.

Postopki, uporabljeni za razvrščanje zmesi

Razvrstitev je temeljila na fizikalno-kemijskih podatkih in metodi izračuna nevarnih snovi v skladu z Uredbo 1272/2008/ES (CLP), kakor je bila spremenjena.

Drugi podatki

Različica: 1.0/EN

Varnostni list izdelal: THETA Consulting Sp. z oo (na podlagi podatkov proizvajalca)

Zgornje informacije temeljijo na trenutno dostopnih podatkih o izdelku, pa tudi na izkušnjah in znanju proizvajalca na tem področju. Ne predstavljajo niti opisa kakovosti izdelka niti zagotovila za določene lastnosti. Šteti jih je treba kot pomoč pri varnosti pri transportu, skladiščenju in uporabi izdelka. To uporabnika ne odvezuje odgovornosti za nepravilno uporabo zgornjih informacij in tudi za nepravilno upoštevanje zakonskih norm na tem področju.