

Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

WAVE DEODORIZER 2.0,
WAVE DEODORIZER 3D SINGLE PACK
(Citrus)

Datum izdaje: 09.01.2024
Verzija: 1.0

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1 Identifikator izdelka

Trgovska oznaka WAVE DEODORIZER 2.0 (Citrus)
WAVE DEODORIZER 3D SINGLE PACK (Citrus)
Sinonimi Mrežica za pisoar FRE-PRO Wave 3D citrus
UFI: T770-A0GT-F00X-D1F4

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabe: Mrežica za pisoar.
Odsvetovane uporabe: Ni določeno. Uporabljati skladno z navodili. Ne zaužiti.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec/dobavitelj:
KALVEI, s. r. o.
Americká 22
120 00 Praha 2, Češka
Tel: +420 222 515 930
Fax: +420 222 513 735
Kontaktna oseba: Petr Bylok
www.kalvei.cz, Petr.Bylok@kalvei.cz

Prodajalec:
Europapier Alpe d.o.o.
Leskoškova cesta 14
1000 Ljubljana
tel: +386 1 54 72 100
office@europapier.si

Elektronski naslov odgovorne osebe za sestavo varnostnega lista:
Eva.Vankova@abitec.cz

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Klic v sili v Sloveniji: 112

2. DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Skin Irrit. 2, H315
Skin Sens. 1, H317
Eye Irrit. 2, H319

Najpomembnejši škodljivi fizikalni učinki

Izdelek ni vnetljiv, je gorljiv. Termična razgradnja pri visokih temperaturah ali gorenju lahko sprosti različne produkte, od enostavnih ogljikovodikov do strupenih/dražilnih plinov, vključno z ogljikovim monoksidom in ogljikovim dioksidom. Preprečiti segrevanje in gorenje.

Najpomembnejši škodljivi učinki na zdravje ljudi

Zmes vsebuje nekatere kemikalije, ki lahko povzročijo alergijski odziv kože (rdečica, dermatitis). Občutljivi ljudje naj se izogibajo stiku z zmesjo. Zmes s katero je impregniran izdelek vsebuje nekatere snovi, ki dražijo oči in kožo, v uporabljeni obliki ne predstavljajo resne nevarnosti. Pri dolgotrajnem vdihavanju lahko povzroči glavobol. Preprečiti dolgotrajno vdihavanje. Upoštevati navodila za uporabo.

Najpomembnejši škodljivi učinki na okolje

Zmes vsebuje majhne količine kemikalij, ki so razvrščene kot nevarno za vodno okolje. Uporabljena

Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

**WAVE DEODORIZER 2.0,
WAVE DEODORIZER 3D SINGLE PACK
(Citrus)**

Datum izdaje: 09.01.2024
Verzija: 1.0

oblika izdelka ne predstavlja nobene praktične nevarnosti za okolje. Upoštevati navodila za uporabo, da se zaščiti vodno okolje.

Popoln tekst H stavkov omenjenih v tem oddelku je naveden v oddelku 16.

2.2 Elementi etikete

Označevanje na podlagi

uredbe 1272/2008/ES

Piktogrami:



Opozorilna beseda: Pozor

Stavki o nevarnosti:

H315 Povzroča draženje kože.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H319 Povzroča hudo draženje oči

Vsebuje: Citral (CAS 5392-40-5) < 6,5 %

Geraniol (CAS 106-24-1) < 2,5 %

Citronelol (CAS 106-22-9) < 2,5 %

Citronelal (CAS 106-23-0) < 2,5 %

d-Limonen (CAS 5989-27-5) < 2,5 %

Dodekanal (CAS 112-54-9) < 2,5 %

Olje, pomaranče, sladko (CAS 8008-57-9) < 2,5 %.

Olje citronele (CAS 8000-29-1) < 0,5 %

Previdnostni stavki:

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

P264 Po uporabi temeljito umiti roke.

P333 + P313 Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: Poišcite zdravniško pomoč/oskrbo.

P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi/nacionalnimi predpisi.

Dodatne informacije na etiketi:

Samo za poklicno uporabo.

2.3 Druge nevarnosti

Nobena sestavina ni vpisana na seznam snovi, ki so predmet avtorizacije, v Prilogi XIV Uredbe (ES) št. 1907/2006.

Rezultati ocene PBT in vPvB

Zmes ali katera koli vsebovana snov ne izpolnjuje meril za PBT ali vPvB sestavine v skladu s Prilogo XIII.

Lastnosti endokrinih motilcev

Noben sestavina ni vključena na seznam, oblikovanem v skladu s členom 59(1) zaradi lastnosti endokrinih motilcev ali opredeljenih kot lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili iz Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbe Komisije (EU) 2018/605.

Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

**WAVE DEODORIZER 2.0,
WAVE DEODORIZER 3D SINGLE PACK
(Citrus)**

Datum izdaje: 09.01.2024

Verzija: 1.0

3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

3.2 Zmes

Trden plastični dezodorirni pripravek s počasnim sproščanjem v obliki oblikovane mrežice za pisoar. Narejen je iz pigmentirane termoplastike, impregniran z dišavno sestavo in barvo, ki predstavlja dišavo. Oblika: Mrežica tehta približno 58 g/62 g v obliki kroga z odprtimi režami in izboklinami (približno 7" premera).

Kemijsko ime	CAS ES št. Indeks št.	REACH reg.št.	Vsebnost v ut. %	Razvrstitev po Uredbi 1272/2008/ES
etilen-vinil acetat; kopolimer	24937-78-8 607-457-0 -	-	60 – 80	Ni razvrščeno
citral	5392-40-5 226-394-6 605-019-00-3	-	3,5 – 6,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
2-fenoksietanol	122-99-6 204-589-7 603-098-00-9	-	0,25 – 2,5	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335
geraniol; (2E)-3,7-dimetilokta-2,6-dien-1-ol	106-24-1 203-377-1 603-241-00-5	-	0,25 – 0,5	Skin Sens. 1, H317
citronelol	106-22-9 203-375-0 -	-	0,25 – 0,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319
citronelal	106-23-0 203-376-6 -	-	0,25 – 0,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319
3,7-dimetilokt-6-ennitril	51566-62-2 257-288-8 -	-	0,25 – 0,5	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412
benzil benzoat	120-51-4 204-402-9 607-085-00-9	-	0,25 – 0,5	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 2, H411
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen	5989-27-5 227-813-5 601-096-00-2	-	0,25 – 0,5	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
dekanal	112-31-2 203-957-4 -	-	0,25 – 0,5	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412
dodekanal	112-54-9 203-983-6 -	-	0,25 – 0,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319
Olje, pomaranče, sladko	8008-57-9 - -	-	0,25 – 0,5	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

**WAVE DEODORIZER 2.0,
WAVE DEODORIZER 3D SINGLE PACK
(Citrus)**

 Datum izdaje: 09.01.2024
Verzija: 1.0

Olje citronele	8000-29-1 - -	-	0,25 – 0,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
----------------	---------------------	---	------------	--

Posebne mejne koncentracije, M-faktor in ocena akutne strupenosti

Kemijsko ime	CAS ES št. Indeks št.	Posebne mejne koncentracije	M-faktor Ocena akutne strupenosti
etilen-vinil acetat; kopolimer*	24937-78-8 607-457-0 -	-	-
citral	5392-40-5 226-394-6 605-019-00-3	Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 % Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 %	-
2-fenoksietanol	122-99-6 204-589-7 603-098-00-9	Eye Dam. 1, H318: c ≥ 3 % STOT SE 3, H335: c ≥ 20 %	-
geraniol; (2E)-3,7- dimetilokta-2,6-dien-1- ol	106-24-1 203-377-1 603-241-00-5	Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 %	-
citronelol*	106-22-9 203-375-0 -	Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 % Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 % Eye Irrit. 2, H319: c ≥ 10 %	-
citronelal*	106-23-0 203-376-6 -	Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 % Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 % Eye Irrit. 2, H319: c ≥ 10 %	-
3,7-dimetilokt-6-ennitril*	51566-62-2 257-288-8 -	Eye Irrit. 2, H319: c ≥ 10 %	-
benzil benzoat	120-51-4 204-402-9 607-085-00-9	-	-
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen	5989-27-5 227-813-5 601-096-00-2	Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 % Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 %	-
dekanal*	112-31-2 203-957-4 -	Eye Irrit. 2, H319: c ≥ 10 %	-
dodekanal*	112-54-9 203-983-6 -	Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 % Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 % Eye Irrit. 2, H319: c ≥ 10 %	-
olja, pomaranče, sladko *	8008-57-9 - -	Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 % Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 %	-
olja citronele*	8000-29-1 - -	Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 % Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 % Eye Dam. 1, H318: c ≥ 3 %	-

* Sestavina ni uvrščena v Seznam harmoniziranih razvrstitev. Za razvrstitev so bili uporabljeni podatki iz baz podatkov in varnostnih listov.

Nanooblike in lastnosti delcev

Ni podatka

Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

**WAVE DEODORIZER 2.0,
WAVE DEODORIZER 3D SINGLE PACK
(Citrus)**

Datum izdaje: 09.01.2024
Verzija: 1.0

Popoln tekst H stavkov omenjenih v tem oddelku je naveden v oddelku 16.

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

V primeru zapletov ali v primeru dvoma poiskati zdravniški nasvet. Zdravniku pokazati varnostni list ali etiketo. V primeru zdravstvenih težav nuditi osnovno prvo pomoč. Nezavestno osebo namestiti v stabilen bočni položaj, ne dajati ničesar zaužiti. Ne izzvati bruhanja. V primeru spontanega bruhanja preprečiti aspiracijo.

Vdihavanje

Glede na obliko izdelka vdihavanje ni verjetno. Prizadeto osebo premakniti na svež zrak, naj ji bo toplo in naj počiva. Če se pojavijo težave z dihanjem (pomanjkanje kisika, neredno dihanje), nuditi umetno dihanje. V primeru dolgotrajnih težav z dihanjem poiskati zdravniški nasvet.

Stik s kožo

Temeljito umiti z vodo in milom. Če se pojavi draženje kože ali alergijski odziv, poiskati zdravniški nasvet.

Stik z očmi

Stik z očmi ni verjeten. Odstraniti kontaktne leče, če so prisotne in je to lahko storiti. Široko odprte oči spirati z veliko vode, od notranjega kotička proti zunanemu, še posebej pod vekami.

Zaužitje

Omejena možnost zaužitja zaradi oblike izdelka in težkega žvečenja in zaužitja. V primeru zaužitja ne izzvati bruhanja, usta temeljito sprati z vodo. Poiskati zdravniški nasvet.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Zmes vsebuje nekatere kemikalije, ki lahko povzročijo preobčutljivost ali alergijski odziv kože (rdečica, dermatitis). Občutljivi ljudje naj se izogibajo stiku z zmesjo. Zmes s katero je impregniran izdelek vsebuje nekatere snovi, ki dražijo oči in kožo. V uporabljeni obliki ne predstavljajo resne nevarnosti. Pri dolgotrajnem vdihavanju lahko povzroči glavobol.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Pri običajni uporabi in upoštevanju navodil za uporabo ne pride do nevarnosti za zdravje. Takojšnje zdravljenje ni potrebno. Simptomatsko zdravljenje.

5. PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

Zmes ni vnetljiva. Uporabiti sredstva za gašenje ustrezna za okoliški požar (suh prah, CO₂, pena, razpršen vodni curek, meglica).

Neustrezna sredstva za gašenje

Jih ni.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Termična razgradnja pri visokih temperaturah ali gorenju lahko sprosti različne produkte, od enostavnih

Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

**WAVE DEODORIZER 2.0,
WAVE DEODORIZER 3D SINGLE PACK
(Citrus)**

Datum izdaje: 09.01.2024
Verzija: 1.0

ogljikovodikov do strupenih/dražilnih plinov, vključno z ogljikovim monoksidom in ogljikovim dioksidom. Preprečiti vdihavanje produktov razgradnje.

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema za gasilce

Pred vstopom v zaprte prostore nositi polno zaščitno obleko. Nositi avtonomen dihalni aparat.

Nasveti o zaščitnih ukrepih med gašenjem požara

Zadržati odpadno vodo od gašenja in preprečiti vstop v vodne poti.

6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Nobeni posebni ukrepi niso potrebni. Običajni varnostni ukrepi, preprečiti stik s kožo.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Razlitje ali nenadzorovan izpust v vodne poti takoj prijaviti pristojnim oblastem. Preprečiti spiranje zmesi dišav v vodo. Preprečiti ali minimalizirati kontaminacijo okolja. Upoštevati običajne ukrepe za zaščito okolja.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Glede na obliko izdelka razlitje ni verjetno. Preprečiti sproščanje neporabljenega izdelka v okolje.

6.4 Sklizevanje na druge oddelke

Osebna zaščitna oprema	Glej oddelek 8
Ravnanje z odpadki	Glej oddelek 13

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Zaščititi pred direktnimi plameni, odprtim ognjem in segrevanjem. Preprečiti stik s kožo in očmi, uporabljati osebno zaščitno opremo. Upoštevati navodila na etiketi. Na delovnem mestu ne jesti, piti in kaditi. Po uporabi in pred odmorom ali jedjo umiti roke z milom in vodo. Pri ravnanju upoštevati splošne higienske ukrepe.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hraniti v hladnih, suhih pogojih in originalnih posodah pri temperaturah pod 30°C. Hraniti zunaj dosega otrok. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Upoštevati navodila za uporabo. Količinske meje za skladiščne pogoje: ni podatka.

7.3 Posebne končne uporabe

Dezodorant za pisoar.

8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1 Parametri nadzora

Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

**WAVE DEODORIZER 2.0,
WAVE DEODORIZER 3D SINGLE PACK
(Citrus)**Datum izdaje: 09.01.2024
Verzija: 1.0**Mejne vrednosti poklicne izpostavljenosti****2-fenoksietanol, CAS: 122-99-6**

Slovenija:

MV: 5,7 mg/m³, 1 ppmKTV: 5,7 mg/m³, 2 ppm

Opombe: Y

(R)-p-menta-1,8-dien (D-limonen) CAS: 5989-27-5

Slovenija:

MV: 28 mg/m³, 5 ppmKTV: 112 mg/m³, 20 ppm

Opombe: K,Y

Vir za Slovenijo: Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/2021)

8.2 Nadzor izpostavljenosti**8.2.1 Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor**

Preprečiti stik s kožo in očmi. Upoštevati navodila na etiketi. Na delovnem mestu ne jesti, piti in kaditi. Pri ravnanju upoštevati splošne higienske ukrepe. Po stiku s kožo temeljito umiti. Osebno zaščitno opremo prilagoditi naravi dela.

8.2.2 Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema**(a) zaščita za oči/obraz**

Stik z očmi ni verjeten, zaščita za oči ni potrebna.

(b) zaščita kože**(i) zaščita rok**

Zaščitne rokavice so priporočljive za občutljive ljudi – upoštevati priporočila proizvajalca (SIST EN ISO 374). Material mora biti odporen na snovi v zmesi. Testirati pred prvo uporabo. Poškodovane rokavice zamenjati. Občutljivi ljudje in ljudje z alergijami naj preprečijo stik kože z izdelkom.

(ii) drugo

Preprečiti dolgotrajen stik s kožo. Prizadeto kožo temeljito umiti.

(c) zaščita dihal

Ni potrebna.

(d) toplotna nevarnost

Ni podatka.

8.2.3 Nadzor izpostavljenosti okolja

Upoštevati običajne ukrepe za zaščito okolja.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI**9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Agregatno stanje	Termoplastična mrežica za pisoar prepojena z dišavnim oljem
------------------	---

Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

**WAVE DEODORIZER 2.0,
WAVE DEODORIZER 3D SINGLE PACK
(Citrus)**

Datum izdaje: 09.01.2024

Verzija: 1.0

Barva	Rumena
Vonj	Po citrusih
Tališče/ledišče	Cca 60°C
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	Ni na voljo
Vnetljivost	Zmes ni vnetljiva
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	Zmes ni eksplozivna
Plamenišče	Ni na voljo
Temperatura samovžiga	Zmes ni vnetljiva
Temperatura razgradnje	Ni na voljo
pH	Ni na voljo
Kinematična viskoznost	Ni na voljo
Topnost	Se ne topi v vodi. Topnost v maščobah: ni določena.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda	Ni določeno.
Parni tlak	Ni določeno.
Gostota in/ali relativna gostota	Ni določeno.
Relativna parna gostota	Ni določeno.
Lastnosti delcev	Brez definiranih delcev

9.2 Drugi podatki

Jih ni.

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1 Reaktivnost

Pri upoštevanju navodil za uporabo ni nevarnosti nevarnih reakcij.

10.2 Kemijska stabilnost

Zmes je stabilna v normalnih sobnih pogojih in pričakovanih pogojih temperature in tlaka pri skladiščenju in rokovanju.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Pri upoštevanju navodil za uporabo ni nevarnih reakcij.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Zelo visoke temperature, odprti plamen, stik z nezdružljivimi materiali.

10.5 Nezdružljivi materiali

Močni oksidanti. Preprečiti stik z običajnimi gospodinjskimi kemikalijami.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Pri običajnih pogojih ni razgradnje. Termična razgradnja pri visokih temperaturah ali gorenju lahko sprosti različne produkte, od enostavnih ogljikovodikov do strupenih/dražilnih plinov, vključno z ogljikovim

Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

**WAVE DEODORIZER 2.0,
WAVE DEODORIZER 3D SINGLE PACK
(Citrus)**

Datum izdaje: 09.01.2024

Verzija: 1.0

monoksidom in ogljikovim dioksidom.

11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

Zmes vsebuje majhno količino hlapnih dišavnih kemikalij, ki lahko vsebujejo majhne količine snovi, ki lahko povzročijo alergijski odziv, so škodljive pri zaužitju in, če pridejo na kožo, dražijo oči in kožo. Glede na obliko izdelka ne predstavlja tveganja za zdravje.

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

(a) akutna strupenost

Zmes ni razvrščena kot akutno strupena na noben način izpostavljenosti.

(b) jedkost za kožo/draženje kože

Povzroča draženje kože.

(c) resne okvare oči/draženje

Povzroča hudo draženje oči.

(d) preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

(e) mutagenost za zarodne celice

Na podlagi razpoložljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

(f) rakotvornost

Na podlagi razpoložljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

(g) strupenost za razmnoževanje

Na podlagi razpoložljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

(h) STOT – enkratna izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

(i) STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

(j) nevarnost pri vdihavanju

Na podlagi razpoložljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

11.2.1 Lastnosti endokrinih motilcev

Zmes ne vsebuje nobenih snovi, ki imajo lastnosti endokrinih motilcev.

11.2.2 Drugi podatki

Zmes vsebuje nekatere kemikalije, ki lahko povzročijo preobčutljivost ali alergijski odziv kože (rdečica, dermatitis). Občutljivi ljudje naj se izogibajo stiku z zmesjo. Zmes s katero je impregniran izdelek vsebuje nekatere snovi, ki dražijo oči in kožo. V uporabljeni obliki ne predstavljajo nevarnosti. Pri dolgotrajnem vdihavanju lahko povzroči glavobol.

12. EKOLOŠKI PODATKI

12.1 Strupenost

Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

**WAVE DEODORIZER 2.0,
WAVE DEODORIZER 3D SINGLE PACK
(Citrus)**

Datum izdaje: 09.01.2024
Verzija: 1.0

Impregnacijska zmes vsebuje snovi, ki so razvrščene kot škodljive za vodne organizme. Izdelek ni razvrščen zaradi fizikalnega stanja, člen 9, odstavek 5 Uredbe (ES) št. 1272/2008. Puščanje ni verjetno.

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Ni določeno/uporabno.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ni določeno/uporabno.

12.4 Mobilnost v tleh

Ni določeno/uporabno.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Zmes ne vsebuje sestavin, ki bi izpolnjevala merila za PBT ali vPvB snov v skladu s Prilogo XIII, Uredba REACH, kot je bila spremenjena.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Snovi s temi lastnostmi v skladu z merili iz Uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali (EU) 2018/605 niso vsebovane.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Preprečiti sproščanje večjih količin zmesi. Preprečiti vstop v odtok, zemljo in površinske vode ali podtalnico.

13. ODSTRANJEVANJE

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Odstraniti skladno z zahtevami lokalnih oblasti, npr. za uporabljen izdelek, kot gospodinjski odpadki.

Ravnanje z vsebnikom

Odstraniti skladno z nacionalnimi predpisi, v sistem ločenih ali komunalnih odpadkov.

Nacionalni predpisi glede odpadkov:

- Uredba o odpadkih

- Uredba o embalaži in odpadni embalaži

14. PODATKI O PREVOZU

Ne zapade pod predpise o prevozu nevarnega blaga (ADR, RID, ICAO/IATA, IMDG)

14.1 Številka ZN in številka ID: -

14.2 Pravilno odpremno ime ZN: -

14.3 Razredi nevarnosti prevoza: -

14.4 Skupina embalaže: -

Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

WAVE DEODORIZER 2.0,
WAVE DEODORIZER 3D SINGLE PACK
(Citrus)

Datum izdaje: 09.01.2024
Verzija: 1.0

14.5 Nevarnosti za okolje: -

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: -

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO: -

15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

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

Evropska unija

Uredba 1907/2006/ES (REACH); Uredba 1272/2008/ES (CLP)

Opomba: Zgoraj navedeni predpisi so le osnovne smernice v tem varnostnem listu. Morda obstajajo drugi dodatni predpisi, ki se lahko dodajo tem zgoraj. Sklicujemo se na državne, lokalne in mednarodne zakone in navodila, ki se lahko razlikujejo glede na državo.

Predpisi v Sloveniji

- Zakon o kemikalijah
- Uredba o odpadkih
- Uredba o embalaži in odpadni embalaži
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu
- Pravilnik o osebni varovalni opremi, ki jo delavci uporabljajo pri delu

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

16. DRUGI PODATKI

16.1 Podatki o reviziji

Datum prejšnje izdaje: -

Revizijske opombe: -

16.2 Okrajšave in akronimi

Flam. Liq. 3 – Vnetljive tekočine , kategorija nevarnosti 3
Acute Tox. 4 – Akutna strupenost , kategorija nevarnosti 4
Asp. Tox. 1 – Nevarnost pri vdihavanju, kategorija nevarnosti 1
Skin Corr. 1/Irrit. 2 – Jedkost za kožo/draženje kože , kategorija nevarnosti 1,2
Skin Sens. 1 – Preobčutljivost – koža, kategorija nevarnosti 1
Eye Irrit. 2 – Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija nevarnosti 2
Aquatic Acute 1 – Nevarno za vodno okolje - akutna nevarnost za vodno okolje, kategorija nevarnosti 1
Aquatic Chronic 1, 2, 3 – Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje , kategorija nevarnosti 1, 2, 3
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
BlmSchV: Order for the realisation of the Federal Immission Protection Law
CAS: Chemical Abstracts Service
EC50: efektivna koncentracija, 50%
EG: European Community
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
EN: European Standard

Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

**WAVE DEODORIZER 2.0,
WAVE DEODORIZER 3D SINGLE PACK
(Citrus)**

Datum izdaje: 09.01.2024
Verzija: 1.0

GefStoffV: Ordinance on Hazardous Substances, Germany
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA: International Air Transport Association
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
LC50: Letalna koncentracija, 50 %
LD50: Letalna doza, 50%
Log Kow: porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT: obstojne, bioakumulativne, strupene snovi
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Direktivas Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
vPvB: zelo obstojne in zelo bioakumulativne snovi
WGK: Razred nevarnosti za vode
HOS: Hlapne organske spojine
MV: mejna vrednost poklicne izpostavljenosti 8 ur
KTV: kratkotrajna mejna vrednost poklicne izpostavljenosti 15 minut

16.3 Reference ključne literature in virov podatkov

Varnostni list WAVE DEODORIZER 2.0, WAVE DEODORIZER 3D SINGLE PACK (Citrus), z dne 30.11.2022, verzija 5.

16.4 Metoda za oceno informacij iz člena 9 Uredbe (ES) št. 1272/2008, ki je bila uporabljena za razvrstitev

Razvrstitev je bila izvedena v skladu s kriteriji podanimi v prilogi I Uredbe (ES) 1272/2008.

16.5 Seznam relevantnih stavkov o nevarnosti in/ali previdnostnih stavkov

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H315 Povzroča draženje kože.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318 Povzroča hude poškodbe oči.
H319 Povzroča hudo draženje oči.
H400 Zelo strupeno za vodne organizme.
H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

16.6 Nasvet o ustreznem usposabljanju za delavce

Zagotoviti ustrezne informacije, navodila in usposabljanje za operaterje.

16.7 Dodatni podatki

Zmes uporabljati samo za namen, opredeljen v oddelku 1.2. Specifične končne uporabe so izven nadzora dobavitelja, uporabnik je odgovoren, da informacije iz tega varnostnega lista prilagodi lokalnim direktivam in predpisom. Varnostni list opisuje izdelek z vidika varnosti. Te informacije niso tehnične informacije o izdelku.

Izjava o omejitvi odgovornosti

Ta varnostni list vsebuje informacije, za katere se domneva, da so pravilne. Uporabljati ga je treba le kot

Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

WAVE DEODORIZER 2.0,
WAVE DEODORIZER 3D SINGLE PACK
(Citrus)

Datum izdaje: 09.01.2024
Verzija: 1.0

navodilo. Ne predstavlja nobenega jamstva za lastnosti izdelka. Podjetje in njegova povezana podjetja ne odgovarjajo za kakršno koli škodo, ki bi nastala zaradi ravnanja ali stika z izdelkom. Uporabnik je odgovoren za ravnanje v skladu z veljavnimi zakoni in predpisi.

Konec varnostnega lista