

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 20.06.2022

Številka različice 1

Sprememba: 20.06.2022

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime: **WUNDER-BAUM Black Ice Tree**

UFI: UWCP-ETC7-QW0E-XSPG

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi / priprava: Osvežilec zraka

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec/dobavitelj:

WUNDER-BAUM AG

Emdwiesenstrasse 29

CH-8240 Thayngen

Switzerland

Tel. +41 52 645 0707

Področje/oddelek za informacije:

WUNDER-BAUM Limited

27-29 Orwell Road

Rathgar D06 FK54, Dublin 6

Ireland

Tel. +1 3157 889 438

Email: chemicalsafety@littletrees.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Poison Control Centre Ljubljana

University Medical Centre Ljubljana

Zaloska cesta 7,

1525 Ljubljana

Slovenia

Telephone: +386 1 434 7645

Emergency telephone: +386 41 635 500 (only for health professionals)

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

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



GHS09 okolje

Aquatic Chronic 2 H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.



GHS07

Skin Irrit. 2

H315 Povzroča draženje kože.

Skin Sens. 1

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

2.2 Elementi etikete

Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 20.06.2022

Številka različice 1

Sprememba: 20.06.2022

Trgovsko ime: **WUNDER-BAUM Black Ice Tree**

(nadaljevanje od strani 1)

Piktogrami za nevarnost

GHS07 GHS09

Opozorilna beseda Pozor**Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati**

Linalyl acetate

(R)-p-menta-1,8-dien

Linalol

[3R-(3α,3aβ,6β,7β,8aα)]-octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene

heksil cinamaldehyd

4-(4-hidroksi-4-metilpentil)cikloheks-3-en-1-karbaldehyd

Acetyl cedrene

omega-Pentadecalactone

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone

beta-Pinene

Eucalyptol

pin-2(3)-ene

2-(4-terc-butylbenzil)propionaldehyd

Geraniol

Methyl atrarate

Geranyl acetate

Stavki o nevarnosti

H315 Povzroča draženje kože.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki

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

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

P302+P352 PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode in mila.

P501 Uporabljene izdelke odložite med gospodinjske odpadke; Neuporabljene izdelke odložite v zbirališču nevarnih ali posebnih odpadkov.

2.3 Druge nevarnosti**Rezultati ocene PBT in vPvB****PBT:** Druge relevantne informacije niso na voljo.**vPvB:** Druge relevantne informacije niso na voljo.**Ugotavljanje lastnosti endokrinih motilcev**

Ob upoštevanju trenutnega stanja znanstvenih spoznanj ni podatkov o lastnostih endokrinih motenj izdelka.

128-37-0	Butylated hydroxytoluene	Seznam II
80-54-6	2-(4-terc-butylbenzil)propionaldehyd	Seznam II

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**3.2 Zmesi****Opis:** Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 20.06.2022

Številka različice 1

Sprememba: 20.06.2022

Trgovsko ime: **WUNDER-BAUM Black Ice Tree**

(nadaljevanje od strani 2)

Nevarne sestavine:

CAS: 18479-58-8 EINECS: 242-362-4 RTECS: RH 3420000 Reg.nr.: 01-2119457274-37-XXXX	2,6-dimethyloct-7-en-2-ol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	≥5–<10%
CAS: 115-95-7 EINECS: 204-116-4 Reg.nr.: 01-2119454789-19-XXXX	Linalyl acetate ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	2,5–5%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5 Število indeks: 601-096-00-2 RTECS: GW 6360000 Reg.nr.: 01-2119529223-47-XXXX	(R)-p-menta-1,8-dien ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317 Opomba: C	2,5–5%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Število indeks: 603-235-00-2 RTECS: RG 5775000 Reg.nr.: 01-2119474016-42-0008	Linalol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	1–2,5%
CAS: 19870-74-7 EINECS: 243-384-7 Reg.nr.: 01-2120228335-61-XXXX	[3R-(3α,3aβ,6β,7β,8α)]-octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1B, H317	≥1–<2,5%
CAS: 101-86-0 EINECS: 202-983-3 Reg.nr.: 01-2119533092-50-XXXX	heksil cinamaldehyd ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Sens. 1B, H317	≥1–<2,5%
CAS: 32388-55-9 EINECS: 251-020-3 Reg.nr.: 01-2119969651-28-XXXX	Acetyl cedrene ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1B, H317	≥0,25–<1%
CAS: 106-02-5 EINECS: 203-354-6 Reg.nr.: 01-2119987323-31-XXXX	omega-Pentadecalactone ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Sens. 1B, H317	≥0,25–<1%
CAS: 54464-57-2 EINECS: 259-174-3 Reg.nr.: 01-2119489989-04-XXXX	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl) ethanone ⚠ Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	≥0,25–<1%
CAS: 67634-00-8 EINECS: 266-803-5 Reg.nr.: 01-2120794630-50-XXXX	allyl (3-methylbutoxy)acetate ⚠ Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Irrit. 2, H315	0,1–1%
CAS: 127-91-3 EINECS: 204-872-5	beta-Pinene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	≥0,25–<1%
CAS: 31906-04-4 EINECS: 250-863-4 Število indeks: 605-040-00-8 Reg.nr.: 01-2119971808-21-0005	4-(4-hidroksi-4-metilpentil)cikloheks-3-en-1-karbaldehyd ⚠ Skin Sens. 1A, H317	≥0,1–<1%
CAS: 128-37-0 EINECS: 204-881-4 RTECS: GO 7875000 Reg.nr.: 01-2119480433-40-XXXX	Butylated hydroxytoluene ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥0,25–<1%

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 20.06.2022

Številka različice 1

Sprememba: 20.06.2022

Trgovsko ime: **WUNDER-BAUM Black Ice Tree**

(nadaljevanje od strani 3)

CAS: 99-85-4 EINECS: 202-794-6 Reg.nr.: 01-2120780478-40-XXXX	gamma-Terpinene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Repr. 2, H361; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	≥0,25–<1%
CAS: 470-82-6 EINECS: 207-431-5 Reg.nr.: 01-2119967772-24-0007	Eucalyptol ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Skin Sens. 1B, H317	≥0,1–<1%
CAS: 80-56-8 EINECS: 201-291-9 Reg.nr.: 01-2119519223-49-XXXX	pin-2(3)-ene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	≥0,1–<0,25%
CAS: 80-54-6 EINECS: 201-289-8 Število indeks: 605-041-00-3 Reg.nr.: 01-2119907954-30-XXXX	2-(4-terc-butilbenzil)propionaldehid ⚠ Repr. 1A, H360Fd; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥0,1–<0,3%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1 Število indeks: 603-241-00-5 RTECS: RG 5830000 Reg.nr.: 01-2119552430-49-XXXX	Geraniol ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥0,1–<1%
CAS: 4707-47-5 EINECS: 225-193-0 Reg.nr.: 01-2120762759-36-XXXX	Methyl atrarate ⚠ Skin Sens. 1B, H317	≥0,1–<1%
CAS: 105-87-3 EINECS: 203-341-5 Reg.nr.: 01-2119973480-35-0004	Geranyl acetate ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥0,1–<1%
CAS: 76-22-2 EINECS: 200-945-0 Reg.nr.: 01-2119966156-31-XXXX	bornan-2-one ⚠ Flam. Sol. 2, H228; ⚠ STOT SE 2, H371; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	≤0,1%
CAS: 25265-71-8 EINECS: 246-770-3 Reg.nr.: 01-2119456811-38-XXXX	oxydipropanol snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Skupnosti	≤0,1%

SVHC

80-54-6 2-(4-terc-butilbenzil)propionaldehid

Dodatni napotki: Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.**ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč****4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč****v primeru vdihavanja:** Dovajanje svežega zraka, v primeru težav iti k zdravniku.**če pride v stik s kožo:**

Umiti z veliko vode in mila.

Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

če pride v stik z očmi:

Previdno izpirati z vodo nekaj minut.

Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

če snov zaužijemo: Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 20.06.2022

Številka različice 1

Sprememba: 20.06.2022

Trgovsko ime: **WUNDER-BAUM Black Ice Tree**

(nadaljevanje od strani 4)

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Povzroča draženje kože.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**5.1 Sredstva za gašenje****Ustrezna sredstva za gašenje:**CO₂, gasilni prah ali razpršeni vodni curek. Večji požar gasiti z razpršenim vodnim curkom ali s proti alkoholu obstojno peno.**5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo** Druge relevantne informacije niso na voljo.**5.3 Nasvet za gasilce****Posebna zaščitna oprema:** Posebni ukrepi niso potrebni.**ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih****6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili** Ni potrebno.**6.2 Okoljevarstveni ukrepi** Preprečite izliv v podtalnico, tekoče in stoječe površinske vode ali v kanalizacijo.**6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje** Mehanično pobrati.**6.4 Sklizevanje na druge oddelke**

Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.

Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.

Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje**7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje** Izogniti se stiku z očmi in kožo.**Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:** Posebni ukrepi niso potrebni.**7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo****Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:** Ni posebnih zahtev.**Napotki za skupno skladiščenje:** ni potrebno**Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:** nobeni**7.3 Posebne končne uporabe** Osvežilec zraka

SL

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 20.06.2022

Številka različice 1

Sprememba: 20.06.2022

Trgovsko ime: **WUNDER-BAUM Black Ice Tree**

(nadaljevanje od strani 5)

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:	
5989-27-5 (R)-p-menta-1,8-dien	
MV (SLO)	trenutna vrednost: 112 mg/m ³ , 20 ppm dolgoročna vrednost: 28 mg/m ³ , 5 ppm K, Y
128-37-0 Butylated hydroxytoluene	
MV (SLO)	trenutna vrednost: 40 mg/m ³ dolgoročna vrednost: 10 mg/m ³ Inhalabilna frakcija, Y
76-22-2 bornan-2-one	
MV (SLO)	dolgoročna vrednost: 13 mg/m ³ , 2 ppm
25265-71-8 oxydipropanol	
MV (SLO)	trenutna vrednost: 200 mg/m ³ dolgoročna vrednost: 100 mg/m ³ Inhalabilna frakcija, Y

Dodatni napotki: Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni seznam.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor Ni drugih podatkov, glej točko 7.

Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:

Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

Izoginiti se stiku z očmi in kožo.

Zaščito dihal: Ni potrebno.

Zaščito rok:

Če se izdelek uporablja, kot je predvideno, rokavice niso potrebne.

Ob daljšem stiku s kožo nosite zaščitne rokavice.

Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravku (EN374).

Zaradi manjkajočih testov ne moremo priporočati materiala za rokavice za določen produkt / pripravek / mešanico kemikalij.

Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.

Čas prodiranja skozi material za rokavice:

Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

Zaščito za oči/obraz: Ni potrebno.

Nadzor izpostavljenosti okolja: Preprečite izliv v podtalnico, tekoče in stoječe površinske vode ali v kanalizacijo.

SL

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 20.06.2022

Številka različice 1

Sprememba: 20.06.2022

Trgovsko ime: **WUNDER-BAUM Black Ice Tree**

(nadaljevanje od strani 6)

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Splošne navedbe

Agregatno stanje:

trden

Barva:

v skladu z oznako proizvoda

Vonj:

karakterističen

Mejne vrednosti vonja:

Ni določen.

Tališče/ledišče:

Ni uporaben.

Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča:

Ni uporaben.

Vnetljivost:

Ni določen.

Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti**spodnja:**

Ni uporaben.

zgornja:

Ni uporaben.

Plamenišče:

Ni uporaben.

Temperatura vnetišča:

Proizvod ni samovnetljiv.

Temperatura razgradnje

Ni določen.

Vrednost pH:

Zmes je netopna (v vodi).

Viskoznost**kinematična:**

Ni uporaben.

dinamična:

Ni uporaben.

Topnost**voda:**

netopen

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda**(logaritemska vrednost):**

Ni uporaben.

Parni tlak:

Ni uporaben.

Gostota in/ali relativna gostota**Gostota:**

Ni določen.

Relativna gostota:

Ni uporaben.

Parna gostota:

Ni uporaben.

Lastnosti delcev:

Ni uporaben.

9.2 Drugi podatki

Videz:**Oblika:**

trden

Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter**za varnost****Temperatura samovžiga:**

Proizvod ni samovnetljiv.

Eksplozivne lastnosti:

Proizvod ni eksploziven.

Sprememba stanja**Točka / obseg mehčanja:**

Ni določen.

Oksidativne lastnosti:

Ni določen.

Hitrost izparevanja,

Ni uporaben.

9.2.1 Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Eksplozivi

odpade

Vnetljivi plini

odpade

Aerosoli

odpade

Oksidativni plini

odpade

Plini pod tlakom

odpade

Vnetljive tekočine

odpade

Vnetljive snovi v trdnem stanju

odpade

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 20.06.2022

Številka različice 1

Sprememba: 20.06.2022

Trgovsko ime: **WUNDER-BAUM Black Ice Tree**

(nadaljevanje od strani 7)

<i>Samoreaktivne snovi in zmesi</i>	odpade
<i>Piroforne tekočine</i>	odpade
<i>Piroforne trdne snovi</i>	odpade
<i>Samosegrevajoče se snovi in zmesi</i>	odpade
<i>Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline</i>	odpade
<i>Oksidativne tekočine</i>	odpade
<i>Oksidativne trdne snovi</i>	odpade
<i>Organski peroksidi</i>	odpade
<i>Jedko za kovine</i>	odpade
<i>Desenzibilizirani eksplozivi</i>	odpade

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost Druge relevantne informacije niso na voljo.

10.2 Kemijska stabilnost

Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti: Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij Nevarne reakcije niso znane.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti Druge relevantne informacije niso na voljo.

10.5 Nezdružljivi materiali Druge relevantne informacije niso na voljo.

10.6 Nevarni produkti razgradnje: Nevarni razkrojni produkti niso znani.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Akutna strupenost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Jedkost za kožo/draženje kože Povzroča draženje kože.

Resne okvare oči/draženje Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Mutagenost za zarodne celice Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Rakotvornost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Strupenost za razmnoževanje 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 vdihavanju Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Drugi podatki (za toksikologijo):

5989-27-5 (R)-p-menta-1,8-dien

oralen	LD50	4.400 mg/kg (rat)
--------	------	-------------------

78-70-6 Linalol

oralen	LD50	2.790 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	5.610 mg/kg (rabbit)

(nadaljevanje na strani 9)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 20.06.2022

Številka različice 1

Sprememba: 20.06.2022

Trgovsko ime: **WUNDER-BAUM Black Ice Tree**

(nadaljevanje od strani 8)

11.2 Podatki o drugih nevarnostih**Lastnosti endokrinih motilcev**

Ob upoštevanju trenutnega stanja znanstvenih spoznanj ni podatkov o lastnostih endokrinih motenj izdelka.

128-37-0	Butylated hydroxytoluene	Seznam II
80-54-6	2-(4-terc-butilbenzil)propionaldehid	Seznam II

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost****Toksičnost vode:** Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.**12.2 Obstojnost in razgradljivost** Druge relevantne informacije niso na voljo.**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih** Druge relevantne informacije niso na voljo.**12.4 Mobilnost v tleh** Druge relevantne informacije niso na voljo.**12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB****PBT:** Druge relevantne informacije niso na voljo.**vPvB:** Druge relevantne informacije niso na voljo.**12.6 Lastnosti endokrinih motilcev** Za informacije o lastnostih endokrinih motenj glejte oddelek 11.**12.7 Drugi škodljivi učinki** Druge relevantne informacije niso na voljo.**ODDELEK 13: Odstranjevanje****13.1 Metode ravnanja z odpadki****Priporočilo:**

Uporabljene izdelke odložite med gospodinjske odpadke; Neuporabljene izdelke odložite v zbirališču nevarnih ali posebnih odpadkov.

Klasifikacijski seznam odpadkov

Za uporabljene izdelke se uporablja šifra odpadkov 20 03 01. Za neuporabljene izdelke se uporablja šifra odpadkov 16 03 05* ali 16 03 06.

20 03 01	Mešani komunalni odpadki
16 03 05*	Organski odpadki, ki vsebujejo nevarne snovi

Neočiščena embalaža:**Priporočilo:** Manjše količine se lahko odlagajo skupaj z gospodinjskimi odpadki.**ODDELEK 14: Podatki o prevozu****14.1 Številka ZN in številka ID**

ADR, IMDG, IATA

UN3077

(nadaljevanje na strani 10)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 20.06.2022

Številka različice 1

Sprememba: 20.06.2022

Trgovsko ime: **WUNDER-BAUM Black Ice Tree**

(nadaljevanje od strani 9)

14.2 Pravilno odpremno ime ZN**ADR**

3077 OKOLJU NEVARNA SNOV, TRDNA, N.D.N. (beta-Pinene, [3R-(3α,3aβ,6β,7β,8α)]-octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene)

IMDG

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (beta-Pinene, [3R-(3α,3aβ,6β,7β,8α)]-octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene), MARINE POLLUTANT

IATA

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (beta-Pinene, [3R-(3α,3aβ,6β,7β,8α)]-octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene)

14.3 Razredi nevarnosti prevoza**ADR, IMDG, IATA****Kategorija**

9 Različne nevarne snovi in predmeti

Listek za nevarnost

9

14.4 Skupina embalaže**ADR, IMDG, IATA**

III

14.5 Nevarnosti za okolje**Marine pollutant:**

Simbol (riba in drevo)

Posebne označevanje (ADR):

Simbol (riba in drevo)

Posebne označevanje (IATA):

Simbol (riba in drevo)

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Pozor: Različne nevarne snovi in predmeti

Številka nevarnosti (Kemler številka):

90

EMS-številka:

F-A,S-F

Stowage Category

A

Stowage Code

SW23 When transported in BK3 bulk container, see 7.6.2.12 and 7.7.3.9.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ni uporaben.

Transport/drugi podatki:

This product is not subject to the requirements of ADR nor IMDG due to special provision N°335 applicable to small quantities of UN 3077.

Due to the special provision IATA No. A197 applicable to substances with UN numbers 3077 and 3082, this product can be shipped as "Not Restricted - N.R.", as the product is shipped in packaging having a maximum net capacity of 5 L/kg. The general packaging provisions of IATA must be observed.

(nadaljevanje na strani 11)

SL

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 20.06.2022

Številka različice 1

Sprememba: 20.06.2022

Trgovsko ime: **WUNDER-BAUM Black Ice Tree**

(nadaljevanje od strani 10)

ADR**Omejene količine (LQ)**

5 kg

Izvzete količine (EQ)

Kod: E1

Največja neto količina na notranjo embalažo: 30 g

Največja neto količina na zunanjo embalažo: 1000 g

Prevozna skupina

3

Kod omejitev za predore

(-)

IMDG**Limited quantities (LQ)**

5 kg

Excepted quantities (EQ)

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 g

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g

UN "model regulation":UN 3077 OKOLJU NEVARNA SNOV, TRDNA, N.D.N.
(BETA-PINENE, [3R-(3α,3Aβ,6β,7β,8Aα)]-OCTAHYDRO-6-METHOXY-3,6,8,8-TETRAMETHYL-1H-3A,7-METHANOAZULENE), 9, III**ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki****15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****Direktiva 2012/18/EU****Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I** Nobene od sestavin ni na seznamu.**Kategorija Seveso E2** Nevarno za vodno okolje**Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije nižje stopnje** 200 t**Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije višje stopnje** 500 t**UREDBA (EU) 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih (POP)**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

SEZNAM SNOVI, KI SO PREDMET AVTORIZACIJE (PRILOGA XIV)

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII Brez omejitev**Uredba (EU) št. 649/2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij (PIC)**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

UREDBA (EU) 2019/1148**Priloga I - OMEJENE PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE (Zgornja mejna vrednost za namene izdajanja dovoljenj v skladu s členom 5(3))**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Priloga II - PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE, KI JIH JE TREBA PRIJAVITI

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Uredba (ES) št. 273/2004 o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Uredba (ES) št. 111/2005 o določitvi pravil za nadzor trgovine s predhodnimi sestavinami za prepovedane droge med Skupnostjo in tretjimi državami

Nobene od sestavin ni na seznamu.

(nadaljevanje na strani 12)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 20.06.2022

Številka različice 1

Sprememba: 20.06.2022

Trgovsko ime: **WUNDER-BAUM Black Ice Tree**

(nadaljevanje od strani 11)

Državni predpisi:**Napotki za omejitev zaposlitev:** Upoštevati omejitve za zaposlovanje mladoletnikov.**Druge določbe, omejitve in prepovedi****Snovi, ki vzbujajo zelo veliko zaskrbljenost (SVHC) pod REACH, člena 57**

80-54-6 | 2-(4-terc-butilbenzil)propionaldehid

15.2 Ocena kemijske varnosti Ocenjevanje kemijske varnosti zmesi ni bilo izvedeno.**ODDELEK 16: Drugi podatki**

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

Navedba sprememb:

ODDELEK 2, ODDELEK 3: Posodobitev informacij o razvrstitvi in označevanju izdelka zaradi:

- Spremembe sestave izdelka
- Posodobitve razvrstitve sestavin v skladu z najnovejšo različico Priročnika za označevanje Mednarodnega združenja za dišave (IFRA) / Prilogo VI Uredbe o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi (Uredbe CLP)

- Manjših sprememb (besedila, oblike)

ODDELEK 9: Manjših sprememb (besedila, oblike)

ODDELEK 11, ODDELEK 12:

- Posodobitve vsebine na podlagi nove razvrstitve izdelkov

- Manjših sprememb (besedila, oblike)

ODDELEK 14: Posodobitve vsebine na podlagi nove razvrstitve izdelkov

ODDELEK 15:

- Posodobitve vsebine na podlagi novih razpoložljivih informacij

- Manjših sprememb (besedila, oblike)

ODDELEK 16: Posodobitve vsebine na podlagi novih razpoložljivih informacij

Relevantne norme:

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

H228 Vnetljiva trdna snov.

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.

H330 Smrtno pri vdihavanju.

H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

H360Fd Lahko škoduje plodnosti. Sum škodljivosti za nerojenega otroka.

H361 Sum škodljivosti za plodnost ali nerojenega otroka.

H371 Lahko škoduje organom.

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.

Okrajšave in akronimi:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

(nadaljevanje na strani 13)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 20.06.2022

Številka različice 1

Sprememba: 20.06.2022

Trgovsko ime: WUNDER-BAUM Black Ice Tree

(nadaljevanje od strani 12)

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 SVHC: Substances of Very High Concern
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Flam. Liq. 3: Vnetljive tekočine – Kategorija 3
 Flam. Sol. 2: Vnetljive trdne snovi – Kategorija 2
 Acute Tox. 4: Akutna strupenost – Kategorija 4
 Acute Tox. 2: Akutna strupenost – Kategorija 2
 Skin Irrit. 2: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 2
 Eye Dam. 1: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 1
 Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 2
 Skin Sens. 1: Preobčutljivost kože – Kategorija 1
 Skin Sens. 1A: Preobčutljivost kože – Kategorija 1A
 Skin Sens. 1B: Preobčutljivost kože – Kategorija 1B
 Repr. 1A: Strupenost za razmnoževanje – Kategorija 1A
 Repr. 2: Strupenost za razmnoževanje – Kategorija 2
 STOT SE 2: Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost) – Kategorija 2
 Asp. Tox. 1: Nevarnost pri vdihavanju – Kategorija 1
 Aquatic Acute 1: Nevarno za vodno okolje - akutna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 1
 Aquatic Chronic 1: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 1
 Aquatic Chronic 2: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 2
 Aquatic Chronic 3: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 3

SL