

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, poslední změny

Datum vydání: 29.07.2024

Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 29.07.2024

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní označení: **WUNDER-BAUM Sport Bottle**

UFI: W9CG-0F61-YS2G-E2RG

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky / přípravku: Osvěžovač vzduchu

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Identifikace výrobce/dovozce:

WUNDER-BAUM AG

Emdwiesenstrasse 29

CH-8240 Thayngen

Switzerland

Tel. +41 52 645 0707

Obor poskytující informace:

WUNDER-BAUM Limited

27-29 Orwell Road

Rathgar D06 FK54, Dublin 6

Ireland

Tel. +1 3157 889 438

Email: chemicalsafety@littletrees.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko

Klinika nemocí z povolání

Na Bojišti 1

120 00 Praha 2

Česká republika

Tel.: +420 224 919 293, +420 224 915 402, e-mail: tis@vfn.cz

Nepřetržitá lékařská informační služba pro případy akutních otrav lidí a zvířat.

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008



GHS09 životní prostředí

Aquatic Chronic 2 H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.



GHS07

Skin Irrit. 2

H315 Dráždí kůži.

Eye Irrit. 2

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Skin Sens. 1

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

2.2 Prvky označení

Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, poslední změny

Datum vydání: 29.07.2024

Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 29.07.2024

Obchodní označení: **WUNDER-BAUM Sport Bottle**

(pokračování strany 1)

Výstražné symboly nebezpečnosti



GHS07 GHS09

Signální slovo Varování

Nebezpečné komponenty k etiketování

benzyl-salicylát
linalool
linalyl-acetát
d-limonen
β-pinen
eukalyptol
kumarin
α-pinen
l-karvon
cedryl methyl éter
Evženol
(E)-anetol
Methyl atrarát
2,4-dimethyl-3-cyklohexen-1-karboxaldehyd
Citronelol
karyofylen
Cital
geraniol
geranyl-acetát

Standardní věty o nebezpečnosti

H315 Dráždí kůži.
H319 Působuje vážné podráždění očí.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
P302+P352 PŘI STYKU S KÚŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.
P501 Použitý výrobek/výrobky vyhoďte do domovního odpadu; Nepoužitý výrobek/výrobky odevzdejte k likvidaci na sběrném místě nebezpečných nebo speciálních odpadů.

2.3 Další nebezpečnost

Výsledky posouzení PBT a vPvB

PBT: Další relevantní informace nejsou k dispozici.

vPvB: Další relevantní informace nejsou k dispozici.

Určení vlastností vyvolávajících narušení činnosti endokrinního systému

Přihlédnutím na současný stav vědeckých poznatků nejsou k dispozici žádné údaje o vlastnostech výrobku, které narušují endokrinní systém.

118-58-1	benzyl-salicylát	Seznam II
128-37-0	Butylated hydroxytoluene	Seznam II

CZ

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, poslední změny

Datum vydání: 29.07.2024

Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 29.07.2024

Obchodní označení: **WUNDER-BAUM Sport Bottle**

(pokračování strany 2)

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Popis: Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

CAS: 118-58-1 EINECS: 204-262-9 Indexové číslo: 607-754-00-5 Reg.nr.: 01-2119969442-31-xxxx	benzyl-salicylát ⚠ Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	14,23%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Indexové číslo: 603-235-00-2 RTECS: RG 5775000 Reg.nr.: 01-2119474016-42-xxxx	linalool ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	7,71%
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; STOT SE 3, H336	7,69%
CAS: 115-95-7 EINECS: 204-116-4 Reg.nr.: 01-2119454789-19-xxxx	linalyl-acetát ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	5,72%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5 Indexové číslo: 601-096-00-2 RTECS: GW 6360000	d-limonen ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412 Poznámka: C	4,61%
CAS: 28219-61-6 EINECS: 248-908-8 Reg.nr.: 01-2119529224-45-xxxx	2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	2,69%
CAS: 63500-71-0 ELINCS: 405-040-6 Reg.nr.: 01-2119455547-30-xxxx	2H-pyran-4-ol, tetrahydro-4-methyl-2-(2-methylpropyl)- ⚠ Eye Irrit. 2, H319	1,45%
CAS: 5986-55-0 EINECS: 227-807-2	Patchouli alcohol ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	1,23%
CAS: 87-20-7 EINECS: 201-730-4 Reg.nr.: 01-2120809315-60-xxxx	Isopentyl salicylate ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302	1,15%
CAS: 127-91-3 EINECS: 204-872-5 Reg.nr.: 01-2119519230-54-xxxx	β-pinen ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	1,12%
CAS: 470-82-6 EINECS: 207-431-5 Reg.nr.: 01-2119967772-24-xxxx	eukalyptol ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Skin Sens. 1B, H317	0,93%
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	0,77%
CAS: 91-64-5 EINECS: 202-086-7 RTECS: GN 4200000 Reg.nr.: 01-2119949300-45-xxxx	kumarin ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1B, H317	0,69%

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, poslední změny

Datum vydání: 29.07.2024

Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 29.07.2024

Obchodní označení: **WUNDER-BAUM Sport Bottle**

(pokračování strany 3)

CAS: 80-56-8 EINECS: 201-291-9 Reg.nr.: 01-2119519223-49-xxxx	α-pinen ⚠ 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	0,41%
CAS: 6485-40-1 EINECS: 229-352-5 Indexové číslo: 606-148-00-8 RTECS: OS 8650000 Reg.nr.: 01-2119962458-25-xxxx	l-karvon ⚠ Skin Sens. 1B, H317	0,38%
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	0,38%
CAS: 19870-74-7 EINECS: 243-384-7 Reg.nr.: 01-2120228335-61-xxxx	cedryl methyl éter ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1B, H317	0,32%
CAS: 97-53-0 EINECS: 202-589-1 Reg.nr.: 01-2119971802-33-xxxx	Evženol ⚠ Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	0,31%
CAS: 4180-23-8 EINECS: 224-052-0 RTECS: BZ 9275000	(E)-anetol ⚠ Skin Sens. 1B, H317	0,31%
CAS: 4707-47-5 EINECS: 225-193-0 Reg.nr.: 01-2120762759-36-xxxx	Methyl atrarát ⚠ Skin Sens. 1B, H317	0,31%
CAS: 68039-49-6 EINECS: 268-264-1 Reg.nr.: 01-2119982384-28-xxxx	2,4-dimethyl-3-cyklohexen-1-karboxaldehyd ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	0,31%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0 RTECS: RH 3400000 Reg.nr.: 01-2119453995-23-xxxx	Citronelol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	0,3%
CAS: 87-44-5 EINECS: 201-746-1 Reg.nr.: 01-2120745237-53-xxxx	karyofylen ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Skin Sens. 1B, H317	0,27%
CAS: 123-35-3 EINECS: 204-622-5 RTECS: RG 5365000 Reg.nr.: 01-2119514321-56-xxxx	7-methyl-3-methylenocta-1,6-diene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	0,2%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6 Indexové číslo: 605-019-00-3 RTECS: RG 5075000 Reg.nr.: 01-2119462829-23-xxxx	Citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	0,19%

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list**podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, poslední změny**

Datum vydání: 29.07.2024

Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 29.07.2024

Obchodní označení: WUNDER-BAUM Sport Bottle

(pokračování strany 4)

CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1 Indexové číslo: 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	0,16%
CAS: 128-37-0 EINECS: 204-881-4 RTECS: GO 7875000 Reg.nr.: 01-2119555270-46-xxxx	Butylated hydroxytoluene Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	0,16%
CAS: 79-92-5 EINECS: 201-234-8 RTECS: EX 1055000 Reg.nr.: 01-2119446293-40-xxxx	camphene Flam. Sol. 2, H228; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Eye Irrit. 2, H319	0,13%
CAS: 105-87-3 EINECS: 203-341-5 Reg.nr.: 01-2119973480-35-xxxx	geranyl-acetát Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0,12%
CAS: 469-61-4 EINECS: 207-418-4	alpha-Cedrene Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); Skin Irrit. 2, H315	0,02%

Dodatečná upozornění: Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc****4.1 Popis první pomoci****Při nadýchání:** Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.**Při styku s kůží:**

Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Při zasažení očí:

Několik minut opatrně oplachujte vodou.

Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Při požití: Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

Způsobuje vážné podráždění očí.

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Dráždí kůži.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva****Vhodná hasiva:**CO₂, hasicí prášek nebo rozestřikované vodní paprsky. Větší ohně zdolat rozestřikovanými vodními paprsky nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, poslední změny

Datum vydání: 29.07.2024

Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 29.07.2024

Obchodní označení: **WUNDER-BAUM Sport Bottle**

(pokračování strany 5)

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi Další relevantní informace nejsou k dispozici.

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy Není nutné.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí Nesmí se dostat do spodní vody, vodních toků nebo kanalizace.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Sebrat s materiály, vázícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7.

Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.

Informace k odstranění viz kapitola 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení Zamezit styku s pokožkou a zrakem.

Upozornění k ochraně před ohněm a explozí: Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Požadavky na skladovací prostory a nádoby: Žádné zvláštní požadavky.

Upozornění k hromadnému skladování: Není nutné.

Další údaje k podmínkám skladování: Žádné

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití Osvěžovač vzduchu

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Kontrolní parametry:

Produkt neobsahuje žádná relevantní množství látek, u kterých se musí kontrolovat hraniční hodnoty na pracovišti.

Další upozornění: Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly Žádné další údaje, viz bod 7.

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Všeobecná ochranná a hygienická opatření:

Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.

Před přestávkami a po práci umýt ruce.

Zamezit styku s pokožkou a zrakem.

Ochrana dýchacích cest: Není nutné.

Ochrana rukou:

Při používání výrobku předepsaným způsobem není nutné používat rukavice.

V případě delšího kontaktu s pokožkou použijte ochranné rukavice.

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi (EN374).

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, poslední změny

Datum vydání: 29.07.2024

Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 29.07.2024

Obchodní označení: **WUNDER-BAUM Sport Bottle**

(pokračování strany 6)

Vzhledem k tomu, že chybí testy, není možné doporučit materiál rukavic pro produkt / přípravek / chemickou směs. Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

Doba průniku materiálem rukavic:

Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

Ochrana očí a obličeje: Není potřeba.

Omezování expozice životního prostředí: Nesmí se dostat do spodní vody, vodních toků nebo kanalizace.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Všeobecné údaje

Skupenství:

Kapalná

Barva:

Podle označení produktu

Zápach:

Charakteristický

Prahová hodnota zápachu:

Není určeno.

Bod tání / bod tuhnutí:

Není určeno.

Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:

Není určeno.

Hořlavost:

Nedá se použít.

Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti

Dolní mez:

Není určeno.

Horní mez:

Není určeno.

Bod vzplanutí:

75°C

Teplota samovznícení:

Produkt není samozápalný.

Teplota rozkladu:

Není určeno.

Hodnota pH:

Směs je aprotická/nepolární.

Viskozita

Kinematicky:

Není určeno.

Dynamicky:

Není určeno.

Rozpuštěnost

vodě:

Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota):

Není určeno.

Tlak páry:

Není určeno.

Hustota a/nebo relativní hustota

Hustota:

Není určena.

Relativní hustota:

Není určeno.

Hustota páry:

Není určeno.

Charakteristiky částic:

Nedá se použít.

9.2 Další informace

Vzhled:

Skupenství:

Kapalná

Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí

Zápalná teplota:

Produkt není samozápalný.

Výbušné vlastnosti:

U produktu nehrozí nebezpečí exploze.

Změna stavu

Bod / rozsah bodu měknutí:

Není určena.

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, poslední změny

Datum vydání: 29.07.2024

Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 29.07.2024

Obchodní označení: **WUNDER-BAUM Sport Bottle**

(pokračování strany 7)

Oxidační vlastnosti:
Rychlost odpařování:

Není určena.
Není určeno.

9.2.1 Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Výbušniny	odpadá
Hořlavé plyny	odpadá
Aerosoly	odpadá
Oxidující plyny	odpadá
Plyny pod tlakem	odpadá
Hořlavé kapaliny	odpadá
Hořlavé tuhé látky	odpadá
Samovolně reagující látky a směsi	odpadá
Samozápalné kapaliny	odpadá
Samozápalné tuhé látky	odpadá
Samozahřívající se látky a směsi	odpadá
Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou	odpadá
Oxidující kapaliny	odpadá
Oxidující tuhé látky	odpadá
Organické peroxidy	odpadá
Látky a směsi korozivní pro kovy	odpadá
Znecitlivělé výbušniny	odpadá

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita Další relevantní informace nejsou k dispozici.

10.2 Chemická stabilita

Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:

Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit Další relevantní informace nejsou k dispozici.

10.5 Neslučitelné materiály Další relevantní informace nejsou k dispozici.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Žíravost/dráždivost pro kůži Dráždí kůži.

Vážné poškození očí / podráždění očí Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Mutagenita v zárodečných buňkách Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

(pokračování na straně 9)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, poslední změny

Datum vydání: 29.07.2024

Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 29.07.2024

Obchodní označení: **WUNDER-BAUM Sport Bottle**

(pokračování strany 8)

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Další údaje (k experimentální toxikologii):

78-70-6 linalool

Orálně	LD50	2.790 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	5.610 mg/kg (rabbit)

5989-27-5 d-limonen

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

91-64-5 kumarin

Orálně	LD50	293 mg/kg (rat)
--------	------	-----------------

6485-40-1 l-karvon

Orálně	LD50	1.640 mg/kg (rat)
--------	------	-------------------

97-53-0 Evžanol

Orálně	LD50	1.930 mg/kg (rat)
--------	------	-------------------

106-22-9 Citronelol

Orálně	LD50	3.450 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	2.650 mg/kg (rabbit)

5392-40-5 Citral

Orálně	LD50	4.960 mg/kg (rat)
--------	------	-------------------

79-92-5 camphene

Orálně	LD50	5.000 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	2.500 mg/kg (rabbit)

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Přihlédnutím na současný stav vědeckých poznatků nejsou k dispozici žádné údaje o vlastnostech výrobku, které narušují endokrinní systém.

118-58-1	benzyl-salicylát	Seznam II
128-37-0	Butylated hydroxytoluene	Seznam II

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Aquatická toxicita:

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

469-61-4 alpha-Cedrene

EC50	0,05 mg/kg (daphnia)
------	----------------------

12.2 Perzistence a rozložitelnost Další relevantní informace nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 10)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, poslední změny

Datum vydání: 29.07.2024

Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 29.07.2024

Obchodní označení: **WUNDER-BAUM Sport Bottle**

(pokračování strany 9)

12.4 Mobilita v půdě Další relevantní informace nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

PBT: Další relevantní informace nejsou k dispozici.

vPvB: Další relevantní informace nejsou k dispozici.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Informace o vlastnostech narušujících endokrinní systém jsou uvedeny v oddílu 11.

12.7 Jiné nepříznivé účinky Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Doporučení:

Použitý výrobek/výrobky vyhodte do domovního odpadu; Nepoužitý výrobek/výrobky odevzdejte k likvidaci na sběrném místě nebezpečných nebo speciálních odpadů.

Evropský katalog odpadů

Použité výrobky spadají pod kód odpadu 20 03 01. Nepoužité výrobky spadají pod kódy odpadu 16 03 05* nebo 16 03 06.

20 03 01	Směsné komunální odpady
16 03 05*	Organické odpady obsahující nebezpečné látky

Kontaminované obaly:

Doporučení: Malá množství se mohou deponovat společně s odpady z domácnosti.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo nebo ID číslo

ADR/ADN, IMDG, IATA

UN3082

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADR/ADN

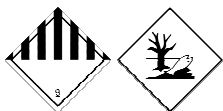
IMDG

IATA

3082 LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ,
KAPALNÁ, J.N. (d-limonen, β-pinen)
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,
LIQUID, N.O.S. (d-limonene, β-Pinene), MARINE
POLLUTANT
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,
LIQUID, N.O.S. (d-limonene, β-Pinene)

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR/ADN, IMDG, IATA



třída
Etiketa

9 Jiné nebezpečné látky a předměty
9

(pokračování na straně 11)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, poslední změny

Datum vydání: 29.07.2024

Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 29.07.2024

Obchodní označení: **WUNDER-BAUM Sport Bottle**

(pokračování strany 10)

14.4 Obalová skupina
ADR/ADN, IMDG, IATA

III

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Látka znečišťující moře:

Symbol (ryba a strom)

Zvláštní označení (ADR/ADN):

Symbol (ryba a strom)

Zvláštní označení (IATA):

Symbol (ryba a strom)

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo):

Varování: Jiné nebezpečné látky a předměty

90

EMS-skupina:

F-A,S-F

Stowage Category

A

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nedá se použít.

Přeprava/další údaje:

This product is not subject to the requirements of ADR due to the special provision n° 375 nor to the requirements of IMDG due to the provision 2.10.2.7 applicable to substances with UN numbers 3077 and 3082, as the product is transported in individual or combination packaging containing a net quantity per single or inner packaging of less than or equal to 5 liters for liquids or 5 kg for solids. The general packaging provisions of the ADR mentioned in Sections 4.1.1.1, 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8 must be observed. 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.

ADR/ADN

Omezené množství (LQ)

5L

Vyňatá množství (EQ)

Kód: E1

Nejvyšší čisté množství na vnitřní obal: 30 ml

Nejvyšší čisté množství na vnější obal: 1000 ml

Přepravní kategorie

3

Kód omezení pro tunely:

(-)

IMDG

Limited quantities (LQ)

5L

Excepted quantities (EQ)

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

UN "Model Regulation":

UN 3082 LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (D-LIMONEN, β-PINEN), 9, III

CZ

(pokračování na straně 12)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, poslední změny

Datum vydání: 29.07.2024

Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 29.07.2024

Obchodní označení: **WUNDER-BAUM Sport Bottle**

(pokračování strany 11)

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Rady 2012/18/EU

Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I Žádná z obsažených látek není na seznamu.

Kategorie Seveso E2 Nebezpečnost pro vodní prostředí

Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro podlimitní množství 200 t

Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro nadlimitní množství 500 t

NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách (POP)

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

SEZNAM LÁTEK PODLÉHAJÍCÍCH POVOLENÍ (PŘÍLOHA XIV)

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

Rady (ES) č. 1907/2006 (PŘÍLOHA XVII)

Bez omezení

Omezující podmínky: 3

Rady (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek (PIC)

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1148

Příloha I - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

Nařízení (ES) č. 273/2004 o prekursorech drog

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

Nařízení (ES) č. 111/2005 kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

RADY (EU) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu – PŘÍLOHA I (Potenciál poškozování ozonové vrstvy)

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

Národní předpisy:

Upozornění na omezení práce: Dodržet pracovní omezení pro mladistvé.

Jiná ustanovení, omezení a zákazy

Látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC) podle REACH, čl. 57

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti Posouzení chemické bezpečnosti směsi nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

(pokračování na straně 13)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, poslední změny

Datum vydání: 29.07.2024

Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 29.07.2024

Obchodní označení: WUNDER-BAUM Sport Bottle

(pokračování strany 12)

Tento bezpečnostní list je v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006, Článek 31 ve znění nařízení (EU) 2020/878.

Uvedení změn:

ODDÍL 1: Aktualizace obsahu na základě nových informací

ODDÍL 2, ODDÍL 3: Zaktualizujte klasifikaci a značení výrobku z důvodu:

- Změny ve složení výrobku
- Zaktualizujte klasifikaci složek podle platné verze Příručky IFRA pro značení výrobků nebo přílohy IV nařízení CLP
- Menší změny (text, formát)

ODDÍL 4: Aktualizace obsahu na základě nové klasifikace výrobku

ODDÍL 8: Aktualizace obsahu na základě nových informací

ODDÍL 11, ODDÍL 12:

- Aktualizace obsahu na základě nové klasifikace výrobku

- Menší změny (text, formát)

ODDÍL 14: Aktualizace obsahu na základě nové klasifikace výrobku

ODDÍL 15:

- Aktualizace obsahu na základě nových informací

- Menší změny (text, formát)

ODDÍL 16: Aktualizace obsahu na základě nových informací

Relevantní věty:

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H330 Při vdechování může způsobit smrt.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

H361 Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Zkratky a akronymy:

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

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: Hořlavé kapaliny – Kategorie 3

Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4

Acute Tox. 2: Akutní toxicita – Kategorie 2

Skin Irrit. 2: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2

Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2

Skin Sens. 1: Senzibilizace kůže – Kategorie 1

Skin Sens. 1B: Senzibilizace kůže – Kategorie 1B

Repr. 2: Toxicita pro reprodukci – Kategorie 2

STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3

Asp. Tox. 1: Nebezpečnost při vdechnutí – Kategorie 1

Aquatic Acute 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - akutní nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1

Aquatic Chronic 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1

Aquatic Chronic 2: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 2

Aquatic Chronic 3: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 3