

# Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 17.07.2024

Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 17.07.2024

## ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

### 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní označení: **WUNDER-BAUM New Car Tree**

UFI: 96KQ-2TWH-NW06-1XKG

### 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



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Aquatic Chronic 3 H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

### 2.2 Prvky označení

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

#### Výstražné symboly nebezpečnosti



GHS07

**Signální slovo** Varování

(pokračování na straně 2)

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

Datum vydání: 17.07.2024

Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 17.07.2024

**Obchodní označení: WUNDER-BAUM New Car Tree**

(pokračování strany 1)

**Nebezpečné komponenty k etiketování**

α-iso-methylionon  
 α-n-hexylcinamaldehyd  
 isoeugenol  
 skořicový aldehyd  
 linalool  
 cyklamenaldehyd  
 Evženol  
 cedryl methyl éter  
 methyl-non-2-ynoát  
 methyl-okt-2-ynoát  
 linalyl-acetát  
 7-hydroxycitronelál  
 piperonal  
 omega-pentadecalakton  
 kumarin  
 β-pinen  
 trans-β-damaskon  
 p-isobutyl-α-methyl hydrocinamaldehyd  
 geraniol

**Standardní věty o nebezpečnosti**

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
 H412 Škodlivý 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 vyhodte 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**

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

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách****3.2 Směsi****Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.**Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

CAS: 120-51-4 EINECS: 204-402-9 Indexové číslo: 607-085-00-9 RTECS: DG 4200000 Reg.nr.: 01-2119976371-33-XXXX	benzyl-benzoát ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302	5,43%
CAS: 127-51-5 EINECS: 204-846-3 Reg.nr.: 01-2119471851-35-XXXX	α-iso-methylionon ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Sens. 1B, H317	1,99%

(pokračování na straně 3)

# Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 17.07.2024

Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 17.07.2024

Obchodní označení: **WUNDER-BAUM New Car Tree**

(pokračování strany 2)

CAS: 140-11-4 EINECS: 205-399-7 RTECS: AF 5075000 Reg.nr.: 01-2119638272-42-XXXX	Benzyl acetate Aquatic Chronic 3, H412	1,71%
CAS: 101-86-0 EINECS: 202-983-3 Reg.nr.: 01-2119533092-50-XXXX	α-n-hexylcinamaldehyd ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Sens. 1B, H317	1,35%
CAS: 10519-11-6 EINECS: 234-054-3	Decahydro-beta-naphthyl acetate ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	1,06%
CAS: 34902-57-3 ELINCS: 401-700-2 Reg.nr.: 01-0000016883-62-XXXX	Oxacyclohexadecen-2-one ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411	1,0%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Indexové číslo: 603-235-00-2 RTECS: RG 5775000 Reg.nr.: 01-2119474016-42-0008	linalool ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	0,85%
CAS: 103-95-7 EINECS: 203-161-7 Reg.nr.: 01-2119970582-32-XXXX	cyklamenaldehyd ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0,65%
CAS: 97-53-0 EINECS: 202-589-1 Reg.nr.: 01-2119971802-33-0005	Evženol ⚠ Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	0,55%
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	0,43%
CAS: 3407-42-9 EINECS: 222-294-1 Reg.nr.: 01-2119979583-21-XXXX	3-(5,5,6-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexan-1-ol ⚠ Repr. 2, H361; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411	0,28%
CAS: 115-95-7 EINECS: 204-116-4 Reg.nr.: 01-2119454789-19-XXXX	linalyl-acetát ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	0,27%
CAS: 107-75-5 EINECS: 203-518-7 RTECS: RG 7850000 Reg.nr.: 01-2119973482-31-XXXX	7-hydroxycitronelál ⚠ Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	0,23%
CAS: 120-57-0 EINECS: 204-409-7 RTECS: TO 1575000 Reg.nr.: 01-2119983608-21-XXXX	piperonal ⚠ Skin Sens. 1B, H317	0,23%
CAS: 106-02-5 EINECS: 203-354-6 Reg.nr.: 01-2119987323-31-XXXX	omega-pentadekalaktón ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Sens. 1B, H317	0,22%
CAS: 91-64-5 EINECS: 202-086-7 RTECS: GN 4200000 Reg.nr.: 01-2119943756-26-XXXX	kumarin ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1B, H317	0,18%
CAS: 127-91-3 EINECS: 204-872-5	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	0,17%

(pokračování na straně 4)

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

Datum vydání: 17.07.2024

Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 17.07.2024

**Obchodní označení: WUNDER-BAUM New Car Tree**

(pokračování strany 3)

CAS: 68901-15-5 EINECS: 272-657-3 Reg.nr.: 01-2120770514-54-XXXX	allyl (cyclohexyloxy)acetate ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302	0,16%
	trans-β-damaskon ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	0,14%
CAS: 6658-48-6 EINECS: 229-695-0 Reg.nr.: 01-2120770116-58-XXXX	p-isobutyl-α-methyl hydrocinamaldehyd ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	0,12%
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	0,11%
CAS: 97-54-1 EINECS: 202-590-7 Indexové číslo: 604-094-00-X RTECS: SL 7875000 Reg.nr.: 01-2120223682-61-XXXX	isoeugenol ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1A, H317; STOT SE 3, H335 Specifická koncentrační mez: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,01 %	0,05%
CAS: 104-55-2 EINECS: 203-213-9 Indexové číslo: 606-155-00-6 RTECS: GD 6475000 Reg.nr.: 01-2119935242-45-XXXX	skořicový aldehyd ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1A, H317; Aquatic Chronic 3, H412 Specifická koncentrační mez: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,01 %	0,04%
CAS: 111-80-8 EINECS: 203-909-2 Reg.nr.: 01-2120139912-55-XXXX	methyl-non-2-ynoát ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0,04%
CAS: 111-12-6 EINECS: 203-836-6 RTECS: RI 2735000 Reg.nr.: 01-2120734167-55-XXXX	methyl-okt-2-ynoát ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Sens. 1A, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0,03%

**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.

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

Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.

**Při požití:** Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Může vyvolat alergickou kožní reakci.

(pokračování na straně 5)

# Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 17.07.2024

Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 17.07.2024

Obchodní označení: **WUNDER-BAUM New Car Tree**

(pokračování strany 4)

## 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:

CO<sub>2</sub>, hasící prášek nebo rozstříkované vodní paprsky. Větší ohně zdotat rozstříkovanými vodními paprsky nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.

**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** Nabrat mechanicky.

### 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.

(pokračování na straně 6)

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

Datum vydání: 17.07.2024

Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 17.07.2024

**Obchodní označení: WUNDER-BAUM New Car Tree**

(pokračování strany 5)

**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).

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:**

Pevné

**Barva:**

Podle označení produktu

**Zápach:**

Charakteristický

**Prahová hodnota zápachu:**

Není určeno.

**Bod tání / bod tuhnutí:**

Nedá se použít.

**Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu****varu:**

Nedá se použít.

**Hořlavost:**

Není určeno.

**Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti****Dolní mez:**

Nedá se použít.

**Horní mez:**

Nedá se použít.

**Bod vzplanutí:**

Nedá se použít.

**Teplota samovznícení:**

Produkt není samozápalný.

**Teplota rozkladu:**

Není určeno.

**Hodnota pH:**

Směs je nerozpustná (ve vodě).

**Viskozita****Kinematicky:**

Nedá se použít.

**Dynamicky:**

Nedá se použít.

**Rozpustnost****vodě:**

Nerozpustná.

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

Nedá se použít.

**Tlak páry:**

Nedá se použít.

**Hustota a/nebo relativní hustota****Hustota:**

Není určena.

**Relativní hustota:**

Nedá se použít.

**Hustota páry:**

Nedá se použít.

(pokračování na straně 7)

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

Datum vydání: 17.07.2024

Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 17.07.2024

**Obchodní označení: WUNDER-BAUM New Car Tree**

(pokračování strany 6)

**Charakteristiky částic:**

Nedá se použít.

**9.2 Další informace****Vzhled:****Skupenství:**

Pevné

**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.

**Oxidační vlastnosti:**

Není určena.

**Rychlost odpařování:**

Nedá se použít.

**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.

CZ

(pokračování na straně 8)

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

Datum vydání: 17.07.2024

Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 17.07.2024

**Obchodní označení: WUNDER-BAUM New Car Tree**

(pokračování strany 7)

**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** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**Vážné poškození očí / podráždění očí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**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.**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):****120-51-4 benzyl-benzoát**

Orálně LD50 1.700 mg/kg (rat)

Pokožkou LD50 4.000 mg/kg (rabbit)

**140-11-4 Benzyl acetate**

Orálně LD50 2.490 mg/kg (rat)

Pokožkou LD50 &gt;5.000 mg/kg (rabbit)

**78-70-6 linalool**

Orálně LD50 2.790 mg/kg (rat)

Pokožkou LD50 5.610 mg/kg (rabbit)

**97-53-0 Evženol**

Orálně LD50 1.930 mg/kg (rat)

**120-57-0 piperonal**

Orálně LD50 2.700 mg/kg (rat)

**91-64-5 kumarin**

Orálně LD50 293 mg/kg (rat)

**97-54-1 isoeugenol**

Orálně LD50 1.560 mg/kg (rat)

**104-55-2 skořicový aldehyd**

Orálně LD50 2.220 mg/kg (rat)

**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

CZ

(pokračování na straně 9)



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

Datum vydání: 17.07.2024

Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 17.07.2024

Obchodní označení: **WUNDER-BAUM New Car Tree**

(pokračování strany 8)

**ODDÍL 12: Ekologické informace****12.1 Toxicita****Aquatická toxicita:** Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.**12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**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**

<b>14.1 UN číslo nebo ID číslo</b> ADR/ADN, IMDG, IATA	odpadá
<b>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</b> ADR/ADN, IMDG, IATA	odpadá
<b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b> ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA <i>třída</i>	odpadá
<b>14.4 Obalová skupina</b> ADR/ADN, IMDG, IATA	odpadá

(pokračování na straně 10)

# Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 17.07.2024

Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 17.07.2024

Obchodní označení: **WUNDER-BAUM New Car Tree**

(pokračování strany 9)

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí** Nedá se použít.

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** Nedá se použít.

**14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO** Nedá se použít.

**UN "Model Regulation":** odpadá

## 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.

**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)**

**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**

120-57-0 piperonal

1

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

120-57-0 piperonal

1

**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.

(pokračování na straně 11)

# Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 17.07.2024

Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 17.07.2024

Obchodní označení: **WUNDER-BAUM New Car Tree**

(pokračování strany 10)

**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.

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.

H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

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

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

Eye Dam. 1: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 1

(pokračování na straně 12)

# Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 17.07.2024

Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 17.07.2024

**Obchodní označení: WUNDER-BAUM New Car Tree**

(pokračování strany 11)

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

Skin Sens. 1: Senzibilizace kůže – Kategorie 1

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

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

CZ