

# Karta bezpečnostných údajov

## podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 29.06.2022

Číslo verzie 1

Revízia: 29.06.2022

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

#### 1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov: **WUNDER-BAUM Woodwork Tree**

UFI: V3KP-VT1T-SW02-JCN4

#### 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Použitie materiálu /zmesi: Osviežovač vzduchu

#### 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

##### Výrobca/dodávateľ:

WUNDER-BAUM AG  
Emdwiesenstrasse 29  
CH-8240 Thayngen  
Switzerland  
Tel. +41 52 645 0707

##### Informačné oddelenie:

WUNDER-BAUM Limited  
27-29 Orwell Road  
Rathgar D06 FK54, Dublin 6  
Ireland  
Tel. +1 3157 889 438  
Email: chemicalsafety@littletrees.com

#### 1.4 Núdzové telefónne číslo

Toxicological Information Center  
Clinic of Occupational Diseases and Toxicology Dérer Hospital  
Limbová 5,  
833 05 Bratislava  
Slovensko  
Telephone: + 421 2 5465 2307  
Emergency telephone: +421 2 54 77 4 166

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008



GHS09 životné prostredie

Aquatic Chronic 2 H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

#### 2.2 Prvky označovania

Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008

Tento výrobok je klasifikovaný a označený podľa noriem CLP.

(pokračovanie na strane 2)

# Karta bezpečnostných údajov

## podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 29.06.2022

Číslo verzie 1

Revízia: 29.06.2022

**Obchodný názov: WUNDER-BAUM Woodwork Tree**
**Výstražné piktogramy**

(pokračovanie zo strany 1)



GHS07 GHS09

**Výstražné slovo** Pozor

**Nebezpečenstvo určujúce komponenty uvádzané na etike**

Acetyl cedrene

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

Linalyl acetate

Hexylcinnamaldehyd

6,7-Dihydro-1,1,2,3,3-pentamethyl-4(5H)-indanone

Linalool

Eucalyptol

Citrál

Methyl cedryl ether

Citronellol

Delta-Damascone

**Výstražné upozornenia**

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

**Bezpečnostné upozornenia**

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.

P302+P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla.

P501 Použitý výrobok (výrobky) zlikvidujte s domácim odpadom; Nepoužitý výrobok (výrobky) zlikvidujte na zbernom mieste nebezpečného alebo špeciálneho odpadu.

**2.3 Iná nebezpečnosť**
**Výsledky posúdenia PBT a vPvB**
**PBT:** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

**vPvB:** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

**Určovanie vlastností narúšajúcich endokrinný systém**

Zohľadňujúc súčasný stav vedeckých poznatkov nie sú k dispozícii žiadne údaje o vlastnostiach výrobku, ktoré narušujú endokrinný systém.

**ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách**
**3.2 Zmesi**
**Popis:** Zmes z nižšie uvedených látok s nie nebezpečnými prísadami.

**Nebezpečné obsiahnuté látky:**

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	2,5–5%
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	2,5–5%

(pokračovanie na strane 3)

## Karta bezpečnostných údajov

### podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 29.06.2022

Číslo verzie 1

Revízia: 29.06.2022

**Obchodný názov: WUNDER-BAUM Woodwork Tree**

(pokračovanie zo strany 2)

CAS: 77-53-2 EINECS: 201-035-6	Cedrol ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	2,5–5%
CAS: 115-95-7 EINECS: 204-116-4 Reg.nr.: 01-2119454789-19-XXXX	Linalyl acetate ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	1–2,5%
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	≥1–<2,5%
CAS: 101-86-0 EINECS: 202-983-3 Reg.nr.: 01-2119533092-50-XXXX	Hexylcinnamaldehyd ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Sens. 1B, H317	≥1–<2,5%
CAS: 14901-07-6 EINECS: 238-969-9	4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	≥1–<2,5%
CAS: 33704-61-9 EINECS: 251-649-3 Reg.nr.: 01-2119977131-40-XXXX	6,7-Dihydro-1,1,2,3,3-pentamethyl-4(5H)-indanone ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	≥0,25–<1%
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	≥0,1–<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: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6 Indexové číslo: 605-019-00-3 RTECS: RG 5075000 Reg.nr.: 01-2119462829-23-0006	Citrál ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	≥0,1–<1%
CAS: 67874-81-1 EINECS: 267-510-5 Reg.nr.: 01-2120228335-61-XXXX	Methyl cedryl ether ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1B, H317	≥0,25–<1%
CAS: 81782-77-6 EINECS: 279-815-0 Reg.nr.: 01-2119983528-21-XXXX	Undecavertol ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411	≥0,25–<1%
CAS: 546-28-1 EINECS: 208-898-8	beta-Cedrene ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	≥0,25–<1%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0 RTECS: RH 3400000 Reg.nr.: 01-2119453995-23-XXXX	Citronellol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	≥0,1–<1%
CAS: 57378-68-4 EINECS: 260-709-8	Delta-Damascone ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317	<0,025%

**Dalšie údaje:** Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo je obsiahnuté v kapitole 16.

SKS

(pokračovanie na strane 4)

# Karta bezpečnostných údajov

## podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 29.06.2022

Číslo verzie 1

Revízia: 29.06.2022

Obchodný názov: **WUNDER-BAUM Woodwork Tree**

(pokračovanie zo strany 3)

### ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

#### 4.1 Opis opatrení prvej pomoci

**Po vdýchnutí:** Prívod čerstvého vzduchu, v prípade ťažkostí vyhľadať lekára.

**Po kontakte s pokožkou:**

Umyte veľkým množstvom vody a mydla.

Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

**Po kontakte s očami:**

Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou.

Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

Ak ťažkosti pretrvávajú, konzultovať s lekárom.

**Po prehltnutí:** Ak ťažkosti pretrvávajú, konzultovať s lekárom.

**4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené** Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

**4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

### ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

#### 5.1 Hasiace prostriedky

**Vhodné hasiace prostriedky:**

CO<sub>2</sub>, hasiaci prášok alebo rozstrekovaný vodný lúč. Rozsiahlejší požiar hasiť rozstrekovaným vodným lúčom alebo penou odolnou voči alkoholu.

#### 5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

#### 5.3 Pokyny pre požiarnikov

**Zvláštne ochranné prostriedky:** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

### ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

**6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy** Nevyžaduje sa.

#### 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nesmie sa dostať do spodnej vody, vodných tokov alebo do kanalizácie.

**6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie** Mechanicky zozbierať.

#### 6.4 Odkaz na iné oddiely

Informácie o bezpečnej manipulácii pozri kapitola 7.

Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri kapitolu 8.

Informácie o likvidácii pozri kapitolu 13.

### ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

**7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie** Zabrániť styku s očami a pokožkou.

**Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

(pokračovanie na strane 5)

# Karta bezpečnostných údajov

## podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 29.06.2022

Číslo verzie 1

Revízia: 29.06.2022

Obchodný názov: **WUNDER-BAUM Woodwork Tree**

(pokračovanie zo strany 4)

### 7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

**Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:** Žiadne mimoriadne požiadavky.

**Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania:** nevyžaduje sa

**Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania:** žiadne

### 7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Osviežovač vzduchu

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1 Kontrolné parametre

**Súčasti kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:**

Produkt neobsahuje žiadne relevantné množstvá látok ovplyvňujúcich pracovisko, ktorých hraničné hodnoty by bolo potrebné kontrolovať.

**Ďalšie upozornenia:** Ako podklad slúžili pri výrobe platné zoznamy.

### 8.2 Kontroly expozície

**Primerané technické kontrolné opatrenia** Žiadne ďalšie údaje, pozri bod 7.

**Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky**

**Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:**

Skladovať oddelene od potravín, nápojov a krmovín.

Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky.

Zabrániť styku s očami a pokožkou.

**Ochrany dýchacích ciest:** nevyžaduje sa

**Ochrana rúk:**

Rukavice nie sú potrebné pri používaní výrobku v súlade s určeným použitím.

V prípade dlhodobšieho kontaktu s pokožkou noste ochranné rukavice.

Materiál rukavíc musí byť nepriepustný a odolný voči produktu/ materiálu / zmesi (EN374).

Na základe chýbajúcich testov nemôže byť vydané žiadne odporúčanie na vhodný materiál na rukavice v súvislosti s produktom/ prípravkom / zmesou chemikálií.

Výber materiálu na rukavice pri zohľadnení jeho popraskania, prestupu látky membránami, znehodnotenia

**Penetračný čas materiálu rukavíc:** U výrobcu rukavíc zistiť presný čas lámovosti materiálu a dodržiavať ho.

**Ochrany očí/tváre:** nevyžaduje sa.

**Kontroly environmentálnej expozície:** Nesmie sa dostať do spodnej vody, vodných tokov alebo do kanalizácie.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Všeobecné údaje

**Skupenstvo:**

pevné

**Farba:**

podľa popisu výrobku

**Zápach:**

charakteristický

**Prahová hodnota zápachu:**

Neurčené.

**Teplota topenia/tuhnutia:**

Nepoužiteľný

**Teplota varu alebo počiatočná teplota varu**

**a rozmedzie teploty varu:**

Nepoužiteľný

**Horľavosť:**

Neurčené.

(pokračovanie na strane 6)

## Karta bezpečnostných údajov

### podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 29.06.2022

Číslo verzie 1

Revízia: 29.06.2022

Obchodný názov: **WUNDER-BAUM Woodwork Tree**

(pokračovanie zo strany 5)

**Dolná a horná medza výbušnosti**

<b>Spodná:</b>	Nepoužiteľný
<b>Horná:</b>	Nepoužiteľný
<b>Teplota vzplanutia:</b>	Nepoužiteľný
<b>Teplota zapálenia:</b>	Produkt nie je samozápalný.
<b>Teplota rozkladu:</b>	Neurčené.
<b>Hodnota pH:</b>	Zmes je nerozpustná (vo vode).
<b>Viskozita</b>	
<b>Kinematická:</b>	Nepoužiteľný
<b>Dynamická:</b>	Nepoužiteľný
<b>Rozpustnosť</b>	
<b>Voda:</b>	nerozpustný
<b>Rozdeľovacia konštanta (hodnota log):</b>	Nepoužiteľný
<b>Tlak pár</b>	Nepoužiteľný
<b>Hustota a/alebo relatívna hustota</b>	
<b>Hustota:</b>	Neurčený.
<b>Relatívna hustota:</b>	Nepoužiteľný
<b>Hustota pár:</b>	Nepoužiteľný
<b>Vlastnosti častíc:</b>	Nepoužiteľný

**9.2 Iné informácie**

<b>Vzhľad:</b>	
<b>Forma:</b>	pevné
<b>Dôležité údaje pre ochranu zdravia a životného prostredia ako aj bezpečnosti</b>	
<b>Teplota samovznietenia:</b>	Produkt nie je samozápalný.
<b>Výbušné vlastnosti:</b>	Produkt nie je nebezpečný z hľadiska výbušnosti.
<b>Zmena skupenstva</b>	
<b>Teplota/rozmedzie mäknutia:</b>	Neurčený.
<b>Oxidačné vlastnosti:</b>	Neurčený.
<b>Rýchlosť odparovania:</b>	Nepoužiteľný

**9.2.1 Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti**

<b>Výbušniny</b>	odpadá
<b>Horľavé plyny</b>	odpadá
<b>Aerosóly</b>	odpadá
<b>Oxidujúce plyny</b>	odpadá
<b>Plyny pod tlakom</b>	odpadá
<b>Horľavé kvapaliny</b>	odpadá
<b>Horľavé tuhé látky</b>	odpadá
<b>Samovoľne reagujúce látky a zmesi</b>	odpadá
<b>Samozápalné (pyroforické) kvapaliny</b>	odpadá
<b>Samozápalné (pyroforické) tuhé látky</b>	odpadá
<b>Samovoľne sa zahrievajúce látky a zmesi</b>	odpadá
<b>Látky a zmesi, ktoré pri kontakte s vodou uvoľňujú horľavé plyny</b>	odpadá
<b>Oxidujúce kvapaliny</b>	odpadá
<b>Oxidujúce tuhé látky</b>	odpadá
<b>Organické peroxidy</b>	odpadá
<b>Látky s korozívnym účinkom na kovy</b>	odpadá

(pokračovanie na strane 7)

# Karta bezpečnostných údajov

## podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 29.06.2022

Číslo verzie 1

Revízia: 29.06.2022

Obchodný názov: **WUNDER-BAUM Woodwork Tree**

(pokračovanie zo strany 6)

Výbušniny si zníženou citlivosťou

odpadá

### ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

**10.1 Reaktivita** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

**10.2 Chemická stabilita**

**Termický rozklad / podmienky na zabránenie rozkladu:** Žiadny rozklad pri použití v zmysle určenia.

**10.3 Možnosť nebezpečných reakcií** Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

**10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

**10.5 Nekompatibilné materiály** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

### ODDIEL 11: Toxikologické informácie

**11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008**

**Akútna toxicita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Poleptanie kože/podráždenie kože** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Vážne poškodenie očí/podráždenie očí** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Respiračná alebo kožná senzibilizácia**

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

**Mutagenita pre zárodočné bunky** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Karcinogenita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Reprodukčná toxicita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Aspiračná nebezpečnosť** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Ostatné údaje (experimentálna toxikológia):**

**78-70-6 Linalool**

orálne	LD50	2.790 mg/kg (rat)
dermálne	LD50	5.610 mg/kg (rabbit)

**5392-40-5 Citrál**

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

**106-22-9 Citronello**

orálne	LD50	3.450 mg/kg (rat)
dermálne	LD50	2.650 mg/kg (rabbit)

**11.2 Informácie o inej nebezpečnosti**

**Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

Zohľadňujúc súčasný stav vedeckých poznatkov nie sú k dispozícii žiadne údaje o vlastnostiach výrobku, ktoré narušujú endokrinný systém.

(pokračovanie na strane 8)

SKS

# Karta bezpečnostných údajov

## podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 29.06.2022

Číslo verzie 1

Revízia: 29.06.2022

Obchodný názov: **WUNDER-BAUM Woodwork Tree**

(pokračovanie zo strany 7)

Žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname.

### ODDIEL 12: Ekologické informácie

#### 12.1 Toxicita

##### Vodná toxicita:

Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

##### 469-61-4 alpha-Cedrene

EC50 0,05 mg/kg (daphnia)

**12.2 Perzistencia a degradovateľnosť** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

**12.3 Bioakumulačný potenciál** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

**12.4 Mobilita v pôde** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

#### 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

**PBT:** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

**vPvB:** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

#### 12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Výrobok neobsahuje látky s vlastnosťami narušujúcimi endokrinný systém.

**12.7 Iné nepriaznivé účinky** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

### ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

#### 13.1 Metódy spracovania odpadu

##### Odporúčanie:

Použitý výrobok (výrobky) zlikvidujte s domácim odpadom; Nepoužitý výrobok (výrobky) zlikvidujte na zbernom mieste nebezpečného alebo špeciálneho odpadu.

##### Europejský katalog odpadov

Na použité výrobky sa vzťahuje kód odpadu 20 03 01. Na nepoužité výrobky sa vzťahuje kód odpadu 16 03 05\* alebo 16 03 06.

20 03 01 zmesový komunálny odpad

16 03 05\* organické odpady obsahujúce nebezpečné látky

##### Nevyčistené obaly:

**Odporúčanie:** Menšie množstvá je možné vyvieŕ na skládku spolu s domovým odpadom.

### ODDIEL 14: Informácie o doprave

#### 14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo

ADR, IMDG, IATA

UN3077

(pokračovanie na strane 9)

SKS



## Karta bezpečnostných údajov

### podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 29.06.2022

Číslo verzie 1

Revízia: 29.06.2022

Obchodný názov: **WUNDER-BAUM Woodwork Tree**

(pokračovanie zo strany 8)

**14.2 Správne expedičné označenie OSN****ADR**

3077 LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, TUHÁ, I. N. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone, Acetyl cedrene)

**IMDG**

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone, Acetyl cedrene), MARINE POLLUTANT

**IATA**

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone, Acetyl cedrene)

**14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu****ADR, IMDG, IATA****Trieda**

9 Rôzne nebezpečné látky a predmety

**Pokyny pre prípad nehody**

9

**14.4 Obalová skupina****ADR, IMDG, IATA**

III

**14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie****Marine pollutant (Námorný znečisťovateľ):**

Symbol (ryby a strom)

**Osobitné označenie (ADR):**

Symbol (ryby a strom)

**Osobitné označenie (IATA):**

Symbol (ryby a strom)

**14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa****Id. číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo):**

Pozor: Rôzne nebezpečné látky a predmety

**Číslo EMS:**

90

**Stowage Category**

F-A,S-F

**Stowage Code**

A

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

**14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO**

Nepoužiteľný

**Preprava/ďalšie údaje:**

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.

(pokračovanie na strane 10)

# Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 29.06.2022

Číslo verzie 1

Revízia: 29.06.2022

Obchodný názov: **WUNDER-BAUM Woodwork Tree**

(pokračovanie zo strany 9)

**ADR****Obmedzené množstvá (LQ):**

5 kg

**Vyňaté množstvá (EQ)**

Kód: E1

Najväčšie čisté množstvo na vnútorný obal: 30 g

Najväčšie čisté množstvo na vonkajší obal: 1000 g

**Prevozná skupina**

3

**Tunelový obmedzovací kód**

(-)

**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 LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ  
PROSTREDIE, TUHÁ, I. N. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-OCTAHYDRO-  
2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAPHTHALENYL)JETHANONE,  
ACETYL CEDRENE), 9, III

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

**15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**

**Rady 2012/18/EÚ**

**Menované nebezpečné látky - PRÍLOHA I** Žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname.

**Kategória podľa Seveso E2** Nebezpečné pre vodné prostredie

**Kvalifikačné množstvo (v tonách) na uplatnenie požiadaviek nižšej úrovne** 200 t

**Kvalifikačné množstvo (v tonách) na uplatnenie požiadaviek vyššej úrovne** 500 t

**NARIADENIE (EÚ) 2019/1021 o perzistentných organických látkach (POP)**

Žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname.

**ZOZNAM LÁTKOK PODLIEHAJÚCICH AUTORIZÁCII (PRÍLOHA XIV)**

Žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname.

**Rady (ES) č. 1907/2006 PRÍLOHA XVII** Žiadne obmedzenia

**Rady (EÚ) č. 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií (PIC)**

Žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname.

**NARIADENIE (EÚ) 2019/1148**

**Príloha I - OBMEDZENÉ PREKURZORY VÝBUŠNÍN (Horná prahová hodnota na účely vydávania povolení podľa článku 5 ods. 3)**

Žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname.

**Príloha II - PREKURZORY VÝBUŠNÍN PODLIEHAJÚCE OHLASOVANIU**

Žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname.

**Nariadenie (ES) č. 273/2004 o prekurzoroch drog**

94-59-7 | 5-allyl-1,3-benzodioxol

1

(pokračovanie na strane 11)

SKS

# Karta bezpečnostných údajov

## podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 29.06.2022

Číslo verzie 1

Revízia: 29.06.2022

**Obchodný názov: WUNDER-BAUM Woodwork Tree**

(pokračovanie zo strany 10)

**Nariadenie (ES) č. 111/2005 ktorým sa stanovujú pravidlá sledovania obchodu s drogovými prekurzormi medzi Spoločenstvom a tretími krajinami**

94-59-7 | 5-alyI-1,3-benzodioxol

1

**Národné predpisy:**
**Inštrukcie k obmedzeniu pracovnej činnosti:** Dodržiavať obmedzenia pre zamestnávanie mladistvých.
**Iné ustanovenia, obmedzenia a zákazy**
**Látky vzbudzujúce veľké obavy (SVHC) podľa REACH, článku 57**

Žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname.

**15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti** Hodnotenie chemickej bezpečnosti zmesi nebolo vykonané.

### ODDIEL 16: Iné informácie

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí, nepredstavujú však záruku vlastností produktu a nezakladajú zmluvný právny vzťah.

**Označenie zmien:**

ODDIEL 2, ODDIEL 3: Aktualizácia informácií o klasifikácii a označení výrobku z dôvodu:

- Zmeny zloženia výrobku
- Aktualizácia klasifikácií zložiek v súlade s najnovším znením Príručky označovania od Medzinárodnej asociácie pre vonné látky / prílohy VI k nariadeniu CLP
- Malé zmeny (znenie, formát)

ODDIEL 9: Malé zmeny (znenie, formát)

ODDIEL 11, ODDIEL 12:

- Aktualizácia obsahu na základe novej klasifikácie výrobku
- Malé zmeny (znenie, formát)

ODDIEL 14: Aktualizácia obsahu na základe novej klasifikácie výrobku

ODDIEL 15:

- Aktualizácia obsahu na základe nových dostupných informácií
- Malé zmeny (znenie, formát)

ODDIEL 16: Aktualizácia obsahu na základe nových dostupných informácií

**Relevantné vety:**

- H226 Horľavá kvapalina a pary.
- H302 Škodlivý po požití.
- H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
- H315 Dráždi kožu.
- H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
- H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
- H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.
- H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
- H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

**Skratky 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

(pokračovanie na strane 12)

SKS

## Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 29.06.2022

Číslo verzie 1

Revízia: 29.06.2022

Obchodný názov: **WUNDER-BAUM Woodwork Tree**

(pokračovanie zo strany 11)

Flam. Liq. 3: Horľavé kvapaliny – Kategória 3  
Acute Tox. 4: Akútna toxicita – Kategória 4  
Skin Irrit. 2: Žieravosť/dráždivosť pre kožu – Kategória 2  
Eye Irrit. 2: Vážne poškodenie očí/podráždenie očí – Kategória 2  
Skin Sens. 1: Kožná senzibilizácia – Kategória 1  
Skin Sens. 1A: Kožná senzibilizácia – Kategória 1A  
Skin Sens. 1B: Kožná senzibilizácia – Kategória 1B  
Asp. Tox. 1: Aspiračná nebezpečnosť – Kategória 1  
Aquatic Acute 1: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - akútna nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 1  
Aquatic Chronic 1: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 1  
Aquatic Chronic 2: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 2

SKS