

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 25.11.2020

Revízia: 25.11.2020

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku**1.1 Identifikátor produktu**Obchodný názov: **WUNDER-BAUM Bubble Gum Clip**

UFI: 6GM1-DNWC-SU1W-W40M

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: 25.11.2020

Revízia: 25.11.2020

Obchodný názov: WUNDER-BAUM Bubble Gum Clip

(pokračovanie zo strany 1)

Výstražné piktogramy



GHS07 GHS09

Výstražné slovo Pozor

Nebezpečenstvo určujúce komponenty uvádzané na etikete:

l-karvón

karvón (ISO)

2-Propen-1-ol, 2-Methyl-3-(4-Methylphenyl)-, (2e)-

(S)-1-metyl-4-(propén-2-yl)cyklohexén

citrál

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.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2 Chemická charakteristika: Zmesi

Popis: Zmes z nižšie uvedených látok s nie nebezpečnými prísadami.

Nebezpečné obsiahnuté látky:

CAS: 120-51-4 EINECS: 204-402-9	soli kyseliny 4-(2,4-dichlórfenoxy)-butánovej ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302	≥10-<25%
CAS: 7452-79-1 EINECS: 231-225-4	ethyl 2-methylbutyrate ⚠ Flam. Liq. 3, H226	2,5-5%
CAS: 659-70-1 EINECS: 211-536-1	isoamyl isobutyrate ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	≥1-<2,5%
CAS: 123-68-2 EINECS: 204-642-4	allyl hexanoate ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 3, H412	≥1-<2,5%
CAS: 2050-01-3	ISOAMYL ISOBUTYRATE ⚠ Flam. Liq. 3, H226	1-2,5%
CAS: 121-33-5 EINECS: 204-465-2	Vanillin ⚠ Eye Irrit. 2, H319	1-2,5%

(pokračovanie na strane 3)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 25.11.2020

Revízia: 25.11.2020

Obchodný názov: **WUNDER-BAUM Bubble Gum Clip**

(pokračovanie zo strany 2)

CAS: 6485-40-1 EINECS: 229-352-5	I-karvón ⚠ Skin Sens. 1, H317	1-2,5%
CAS: 119-36-8 EINECS: 204-317-7	methyl salicylate ⚠ Repr. 2, H361; ⚠ Acute Tox. 4, H302	0,1-1%
CAS: 99-49-0 EINECS: 202-759-5	karvón (ISO) ⚠ Skin Sens. 1, H317	≥0,1-<1%
CAS: 56138-10-4	2-Propen-1-ol, 2-Methyl-3-(4-Methylphenyl)-, (2e)- ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317; STOT SE 3, H336	≥0,25-<1%
CAS: 106-29-6 EINECS: 203-381-3	Butanoic Acid, 3,7-dimethyl-2,6-octadienyl ester, (E)- ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥0,25-<1%
CAS: 5989-54-8 EINECS: 227-815-6	(S)-1-metyl-4-(propén-2-yl)cyklohexén ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	≥0,1-<0,25%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	citrál ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	≥0,1-<1%

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

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:

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

Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou.

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 akejkolvek 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:

CO₂, hasiaci prášok alebo rozstrekovaný vodný lúč. Rozsiahlejší požiar hasiť rozstrekovaným vodným lúčom alebo penou odolnou voči alkoholu.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

(pokračovanie na strane 4)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 25.11.2020

Revízia: 25.11.2020

Obchodný názov: **WUNDER-BAUM Bubble Gum Clip**

(pokračovanie zo strany 3)

5.3 Rady 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.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania 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

Ďalšie upozornenia týkajúce sa usporiadania technických zariadení: Žiadne ďalšie údaje, pozri bod 7.

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

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.

Ochrana dýchania: nevyžaduje sa

Ochrana rúk:

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

V prípade dlhodobiejšieho kontaktu s pokožkou noste ochranné rukavice.

(pokračovanie na strane 5)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 25.11.2020

Revízia: 25.11.2020

Obchodný názov: **WUNDER-BAUM Bubble Gum Clip**

(pokračovanie zo strany 4)

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

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

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

Penetračný čas materiálu rukavíc U výrobcu rukavíc zistiť presný čas lámavosti materiálu a dodržiavať ho.

Ochrana očí: nevyžaduje sa.

Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia

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

Vzhľad:

Forma:	pevné
Farba:	podľa popisu výrobku
Zápach:	charakteristický
Prahová hodnota zápachu:	Neurčené.

hodnota pH: Nepoužiteľný

Zmena skupenstva

Teplota topenia/tuhnutia: Nepoužiteľný

Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah: Nepoužiteľný

Teplota vzplanutia: Nepoužiteľný

Horľavosť (tuhá látka, plyn): Neurčené.

Teplota zapálenia: Neurčené.

Teplota rozkladu: Neurčené.

Teplota samovznietenia: Produkt nie je samozápalný.

Výbušné vlastnosti: Produkt nie je nebezpečný z hľadiska výbušnosti.

Rozsah výbušnosti:

Spodná: Nepoužiteľný

Horná: Nepoužiteľný

Oxidačné vlastnosti: Neurčený

Tlak pary: Nepoužiteľný

Hustota: Neurčený

Relatívna hustota Nepoužiteľný

Hustota pár: Nepoužiteľný

Rýchlosť odparovania Nepoužiteľný

Rozpustnosť v / miešateľnosť s

Voda: nerozpustný

Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda: Nepoužiteľný

Viskozita:

Dynamická: Nepoužiteľný

(pokračovanie na strane 6)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 25.11.2020

Revízia: 25.11.2020

Obchodný názov: **WUNDER-BAUM Bubble Gum Clip**

(pokračovanie zo strany 5)

Kinematická: Nepoužiteľný

9.2 Iné informácie Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

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 toxikologických účinkoch

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

Hodnoty LD/LC50 rozhodujúce pre zatriedenie (LD 50 = lethal dose, LC 50 = lethal concentration):

120-51-4 soli kyseliny 4-(2,4-dichlórfenoxy)-butánovej

orálne	LD50	1.700 mg/kg (rat)
dermálne	LD50	4.000 mg/kg (rabbit)

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 zárodočných buniek 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.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Vodná toxicita: Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

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.

(pokračovanie na strane 7)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 25.11.2020

Revízia: 25.11.2020

Obchodný názov: WUNDER-BAUM Bubble Gum Clip

(pokračovanie zo strany 6)

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 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.

Europský 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 vyviešť na skládku spolu s domovým odpadom.**ODDIEL 14: Informácie o doprave****14.1 Číslo OSN**

ADR, IMDG, IATA

UN3077

14.2 Správne expedičné označenie OSN

ADR

3077 LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, TUHÁ, I. N. (soli kyseliny 4-(2,4-dichlórfenoxy)-butánovej, methyl salicylate)

IMDG

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Benzyl benzoate, methyl salicylate), MARINE POLLUTANT

IATA

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Benzyl benzoate, methyl salicylate)

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

ADR, IMDG, IATA

**Trieda****Pokyny pre prípad nehody**

9 Rôzne nebezpečné látky a predmety

9

(pokračovanie na strane 8)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 25.11.2020

Revízia: 25.11.2020

Obchodný názov: **WUNDER-BAUM Bubble Gum Clip**

(pokračovanie zo strany 7)

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

90

Číslo EMS:

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 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

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.

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. (SOLI KYSELINY 4-(2,4-DICHLÓRFENOXY)-BUTÁNOVEJ, METHYL SALICYLATE), 9, III

SKS

(pokračovanie na strane 9)

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

Dátum tlače: 25.11.2020

Revízia: 25.11.2020

Obchodný názov: WUNDER-BAUM Bubble Gum Clip

(pokračovanie zo strany 8)

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**Smernica 2011/65/EÚ o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach - Príloha II**

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

Národné predpisy:**Inštrukcie k obmedzeniu pracovnej činnosti:** Dodržiavať obmedzenia pre zamestnávanie mladistvých.**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:

- Aktualizácia klasifikácií zložiek v súlade s najnovším znením Príručky označovania od Medzinárodnej asociácie pre vonné látky / prílohy VI k nariadeniu CLP

ODDIEL 14: Aktualizácia obsahu na základe novej klasifikácie výrobku

ODDIEL 15: Aktualizácia obsahu na základe nových dostupných informácií

ODDIEL 16: Aktualizácia obsahu na základe nových dostupných informácií

Relevantné vety

H226 Horľavá kvapalina a pary.

H301 Toxický po požití.

H302 Škodlivý po požití.

H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

H311 Toxický pri kontakte s pokožkou.

H315 Dráždi kožu.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H331 Toxický pri vdýchnutí.

H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

H361 Podozrenie, že spôsobuje poškodenie plodnosti alebo nenarodeného dieťaťa.

H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.

H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Skratky a akronymy:

ADR: Accord européen sur le transport 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

(pokračovanie na strane 10)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 25.11.2020

Revízia: 25.11.2020

Obchodný názov: WUNDER-BAUM Bubble Gum Clip

(pokračovanie zo strany 9)

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)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Horľavé kvapaliny – Kategória 3
Acute Tox. 3: Akútna toxicita - orálne – Kategória 3
Acute Tox. 4: Akútna toxicita - orálne – 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. 1B: Kožná senzibilizácia – Kategória 1B
Repr. 2: Reprodukčná toxicita – Kategória 2
STOT SE 3: Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia) – Kategória 3
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
Aquatic Chronic 3: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 3

SKS