

Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 08.08.2024

Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 08.08.2024

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní označení: **WUNDER-BAUM Tropical Fiber Can**

UFI: 5VXU-286A-MQ3V-GYER

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: 08.08.2024 Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0) Revize: 08.08.2024

Obchodní označení: **WUNDER-BAUM Tropical Fiber Can**

(pokračování strany 1)

Nebezpečné komponenty k etiketování

α-n-hexylcinamaldehyd
4-terc-butylcyklohexyl-acetát
ethyl-methylfenylglycidát
δ-damaskon
linalool
linalyl-acetát
benzyl-salicylát
kumarin

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

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 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Popis: Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

CAS: 101-86-0 EINECS: 202-983-3	α-n-hexylcinamaldehyd ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Sens. 1B, H317	5,78%
CAS: 88-41-5 EINECS: 201-828-7	2-tert-butylcyclohexyl acetate ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	4,39%
CAS: 32210-23-4 EINECS: 250-954-9 RTECS: AF 7117000	4-terc-butylcyklohexyl-acetát ⚠ Skin Sens. 1B, H317	3,64%
CAS: 68912-13-0 EINECS: 272-805-7	Tricyclodeceny propionate ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	1,97%
CAS: 77-83-8 EINECS: 201-061-8	ethyl-methylfenylglycidát ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Sens. 1B, H317	1,33%

(pokračování na straně 3)

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

Datum vydání: 08.08.2024

Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 08.08.2024

Obchodní označení: WUNDER-BAUM Tropical Fiber Can

(pokračování strany 2)

CAS: 10094-34-5 EINECS: 233-221-8	α,α -dimethylphenethyl butyrate ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	1,24%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Indexové číslo: 603-235-00-2 RTECS: RG 5775000	linalool ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	0,67%
CAS: 115-95-7 EINECS: 204-116-4	linalyl-acetát ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	0,15%
CAS: 118-58-1 EINECS: 204-262-9 Indexové číslo: 607-754-00-5	benzyl-salicylát ⚠ Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0,15%
CAS: 123-92-2 EINECS: 204-662-3 Indexové číslo: 607-130-00-2 RTECS: NS 9800000	isopentyl-acetát ⚠ Flam. Liq. 3, H226, EUH066 Poznámka: C	0,15%
CAS: 128-37-0 EINECS: 204-881-4 RTECS: GO 7875000	Butylated hydroxytoluene ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	0,15%
CAS: 91-64-5 EINECS: 202-086-7 RTECS: GN 4200000	kumarin ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1B, H317	0,12%
CAS: 57378-68-4 EINECS: 260-709-8	δ-damaskon ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317	0,09%

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.**4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

CZ

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 08.08.2024

Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 08.08.2024

Obchodní označení: **WUNDER-BAUM Tropical Fiber Can**

(pokračování strany 3)

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva:

CO₂, hasící prášek nebo rozestřikované vodní paprsky. Větší ohně zdolat rozestřikovanými 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:

123-92-2 isopentyl-acetát

NPK (CZ)	Krátkodobá hodnota: 540 mg/m ³ , 100 ppm Dlouhodobá hodnota: 270 mg/m ³ , 50 ppm
IOELV (EU)	Krátkodobá hodnota: 540 mg/m ³ , 100 ppm Dlouhodobá hodnota: 270 mg/m ³ , 50 ppm

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 5)

Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 08.08.2024

Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 08.08.2024

Obchodní označení: **WUNDER-BAUM Tropical Fiber Can**

(pokračování strany 4)

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 6)

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

Datum vydání: 08.08.2024 Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0) Revize: 08.08.2024

Obchodní označení: **WUNDER-BAUM Tropical Fiber Can**

(pokračování strany 5)

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
Znečiťlivělé 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.

Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 08.08.2024

Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 08.08.2024

Obchodní označení: **WUNDER-BAUM Tropical Fiber Can**

(pokračování strany 6)

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):

32210-23-4 4-terc-butylycyklohexyl-acetát

Orálně	LD50	5.000 mg/kg (rat)
--------	------	-------------------

78-70-6 linalool

Orálně	LD50	2.790 mg/kg (rat)
--------	------	-------------------

Pokožkou	LD50	5.610 mg/kg (rabbit)
----------	------	----------------------

123-92-2 isopentyl-acetát

Orálně	LD50	16.000 mg/kg (rat)
--------	------	--------------------

91-64-5 kumarin

Orálně	LD50	293 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
----------	------------------	-----------

128-37-0	Butylated hydroxytoluene	Seznam II
----------	--------------------------	-----------

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.

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 08.08.2024

Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 08.08.2024

Obchodní označení: **WUNDER-BAUM Tropical Fiber Can**

(pokračování strany 7)

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 vyhoďte 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	odpadá
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu ADR/ADN, IMDG, IATA	odpadá
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA třída	odpadá
14.4 Obalová skupina ADR/ADN, IMDG, IATA	odpadá
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

CZ

(pokračování na straně 9)

Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 08.08.2024

Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 08.08.2024

Obchodní označení: **WUNDER-BAUM Tropical Fiber Can**

(pokračování strany 8)

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.

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

(pokračování na straně 10)

Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 08.08.2024

Číslo verze 24.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 08.08.2024

Obchodní označení: **WUNDER-BAUM Tropical Fiber Can**

(pokračování strany 9)

- 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.
- H315 Dráždí kůži.
- H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
- 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.
- EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

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 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
- 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