

AROMA CAR ORGANIC HAWAIIAN CLUB 40 g FRESH LINEN

Datum vytvoření 23.04.2024
Datum revize
Číslo verze 1.0

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

AROMA CAR ORGANIC HAWAIIAN CLUB 40 g FRESH LINEN

Látka / směs

směs

Číslo

FAL83080

UFI

60F0-F073-T001-N547

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití směsi

Osvěžovač vzduchu

Nedoporučená použití směsi

Produkt nesmí být používán jinými způsoby, než které jsou uvedeny v oddíle 1.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Distributor

Jméno nebo obchodní jméno

KUBI spol. s r.o.

Adresa

Bohunická cesta 11, Moravany u Brna, 664 48

Česká republika

Identifikační číslo (IČO)

25335243

DIČ

CZ25335243

Telefon

+420736 530 201

E-mail

legislativa@kubi.cz

Adresa www stránek

www.kubi.cz

Výrobce

Jméno nebo obchodní jméno

MTM INDUSTRIES Sp.z o.o.

Adresa

Ul. Metalowców 6, Kalisz, 62-800

Polsko

Telefon

+48 62 767 33 21

E-mail

info@mtm-industries.eu

Adresa www stránek

www.mtm-industries.eu

Adresa elektronické pošty odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list

Jméno

Ing. Václav Bureš

E-mail

legislativa@kubi.cz

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Klinika pracovního lékařství Všeobecné fakultní nemocnice v Praze (24 hodinová služba) +420 224 91 92 93, 224 915 402.

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008

Směs je klasifikována jako nebezpečná.

Skin Sens. 1B, H317

Aquatic Chronic 3, H412

Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Může vyvolat alergickou kožní reakci. Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2. Prvky označení

Výstražný symbol nebezpečnosti



Signální slovo

Varování

AROMA CAR ORGANIC HAWAIIAN CLUB 40 g FRESH LINEN

Datum vytvoření 23.04.2024
Datum revize Číslo verze 1.0

Nebezpečné látky

4-tert-butylcyklohexyl-acetate
Citronellol
(E)-2-Benzylidenoktanal
Reaction mass of isopentyl salicylate and 2-methylbutyl salicylate
2-methylundecanal
benzyl-salicylát
3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd
Kumarin
Nerol

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 KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.
P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P501 Odstraňte obsah/obal podle systému tříděného sběru používaného ve vaší obci.

2.3. Další nebezpečnost

Směs neobsahuje látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení endokrinní činnosti v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605. Směs neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění. Prach může se vzduchem tvořit výbušnou směs.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**3.2. Směsi**

Směs obsahuje tyto nebezpečné látky a látky se stanovenými nejvyššími přípustnými koncentracemi v pracovním ovzduší

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008	Pozn.
CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2 Registrační číslo: 01-2119450011-60-XXXX	(2-methoxymethylethoxy)propanol	10-<25		1
CAS: 32210-23-4 ES: 250-954-9 Registrační číslo: 01-2119976286-24-XXXX	4-tert-butylcyklohexyl-acetate	2,5-<10	Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 140-11-4 ES: 205-399-7 Registrační číslo: 01-2119638272-42-XXXX	benzyl-acetát	2,5-<10	Aquatic Chronic 3, H412	2
CAS: 8000-41-7 ES: 232-268-1 Registrační číslo: 01-2119553062-49-XXXX	Terpineol	1-<2,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 106-22-9 ES: 203-375-0 Registrační číslo: 01-2119453995-23-XXXX	Citronellol	1-<2,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	

AROMA CAR ORGANIC HAWAIIAN CLUB 40 g FRESH LINEN

Datum vytvoření 23.04.2024

Datum revize

Číslo verze

1.0

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008	Pozn.
CAS: 165184-98-5 ES: 639-566-4 Registrační číslo: 01-2119533092-50-XXXX	(E)-2-Benzylidenoktanal	1-<2,5	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	
Index: 603-101-00-3 CAS: 63500-71-0 ES: 405-040-6 Registrační číslo: 01-0000015458-64-XXXX	tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, mixed isomers (cis and trans)	1-<2,5	Eye Irrit. 2, H319	
ES: 904-908-6 Registrační číslo: 01-2120809315-60-XXXX	Reaction mass of isopentyl salicylate and 2- methylbutyl salicylate	<1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 110-41-8 ES: 203-765-0 Registrační číslo: 01-2119969443-29-XXXX	2-methylundecanal	<1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
Index: 607-754-00-5 CAS: 118-58-1 ES: 204-262-9 Registrační číslo: 01-2119969442-31-XXXX	benzyl-salicylát	<1	Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 103-95-7 ES: 203-161-7 Registrační číslo: 01-2119970582-32-XXXX	3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd	<1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 91-64-5 ES: 202-086-7 Registrační číslo: 01-2119949300-45-XXXX	Kumarin	<1	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 106-25-2 ES: 203-378-7 Registrační číslo: 01-2119983244-33-XXXX	Nerol	<1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 112-45-8 ES: 203-973-1 Registrační číslo: 01-211990746-20-XXXX	Undec-10-enal	<1		

Poznámky

- 1 Látka, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity.
- 2 Látka vzbuzující mimořádné obavy - SVHC.

Plný text všech klasifikací a standardních vět o nebezpečnosti je uveden v oddíle 16.

AROMA CAR ORGANIC HAWAIIAN CLUB 40 g FRESH LINEN

Datum vytvoření

23.04.2024

Datum revize

Číslo verze

1.0

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Dbejte na vlastní bezpečnost. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu.

Při vdechnutí

Okamžitě přerušte expozici, dopravte postiženého na čerstvý vzduch. Zajistěte postiženého proti prochladnutí. Zajistěte lékařské ošetření, přetrvává-li podráždění, dušnost nebo jiné příznaky.

Při styku s kůží

Odložte potřísněný oděv. Omyjte postižené místo velkým množstvím pokud možno vlažné vody. Pokud nedošlo k poranění pokožky, je vhodné použít i mýdlo, mýdlový roztok nebo šampon. Zajistěte lékařské ošetření, přetrvává-li podráždění kůže.

Při zasažení očí

Ihned vyplachujte oči proudem tekoucí vody, rozevřete oční víčka (třeba i násilím); pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjměte. Výplach provádějte nejméně 10 minut.

Při požití

Vypláchněte ústa čistou vodou. V případě obtíží vyhledejte lékaře.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při vdechnutí

Neočekávají se.

Při styku s kůží

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Při zasažení očí

Neočekávají se.

Při požití

Podráždění, nevolnost.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomatická.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva

Pěna odolná alkoholu, oxid uhličitý, prášek, voda tříštěný proud, vodní mlha.

Nevhodná hasiva

Voda - plný proud.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru může docházet ke vzniku oxidu uhelnatého a uhličitého a dalších toxických plynů. Vdechování nebezpečných rozkladných (pyrolyzních) produktů může způsobit vážné poškození zdraví.

5.3. Pokyny pro hasiče

Samostatný dýchací přístroj a protichemický ochranný oblek, pouze je-li pravděpodobný osobní (blízký) kontakt s chemickou látkou. Použijte izolační dýchací přístroj a celotělový ochranný oblek. Kontaminované hasivo nenechte uniknout do kanalizace, povrchových a spodních vod.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. Postupujte podle pokynů obsažených v oddílech 7 a 8. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Produkt vhodným způsobem mechanicky shromážděte. Sebraný materiál odstraňte dle pokynů v oddíle 13.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 7., 8. a 13.

AROMA CAR ORGANIC HAWAIIAN CLUB 40 g FRESH LINEN

Datum vytvoření

23.04.2024

Datum revize

Číslo verze

1.0

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1. Opatření pro bezpečné zacházení**

Zabraňte tvorbě plynů a par v koncentracích přesahujících nejvyšší přípustné koncentrace pro pracovní ovzduší. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle oddílu 8. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví. Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

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

Skladujte v těsně uzavřených obalech na chladných, suchých a dobře větraných místech k tomu určených.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

neuveдено

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**8.1. Kontrolní parametry**

Směs obsahuje látky, pro něž jsou stanoveny expoziční limity pro pracovní prostředí.

Česká republika**Nařízení vlády č. 330/2023 Sb.**

Název látky (složky)	Typ	Hodnota
(2-methoxymethylethoxy)propanol (směs isomerů) (CAS: 34590-94-8)	PEL	270 mg/m ³
	PEL	43,8 ppm
	NPK-P	550 mg/m ³
	NPK-P	89,3 ppm

Poznámky

Při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůže.

Evropská unie**Směrnice Komise 2000/39/ES**

Název látky (složky)	Typ	Hodnota
(2-methoxymethylethoxy)propanol (CAS: 34590-94-8)	OEL 8 hodin	308 mg/m ³
	OEL 8 hodin	50 ppm

Poznámky

Kůže.

DNEL

(2-methoxymethylethoxy)propanol			
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek
Spotřebitelé	Inhalačně	37,2 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálně	345 mg/kg	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačně	950 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Orálně	36 mg/kg	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	121 mg/kg	Chronické účinky systémové

AROMA CAR ORGANIC HAWAIIAN CLUB 40 g FRESH LINEN

Datum vytvoření

23.04.2024

Datum revize

Číslo verze

1.0

2-methylundecanal			
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek
Pracovníci	Dermálně	100 mg/kg	Akutní účinky systémové
Pracovníci	Inhalačně	352,63 mg/m ³	Akutní účinky systémové
Pracovníci	Inhalačně	881,58 mg/m ³	Akutní účinky místní
Pracovníci	Dermálně	10,46 mg/kg	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačně	36,89 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačně	92,21 mg/m ³	Chronické účinky místní
Spotřebitelé	Orálně	25 mg/kg	Akutní účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	50 mg/kg	Akutní účinky systémové
Spotřebitelé	Inhalačně	86,96 mg/m ³	Akutní účinky systémové
Spotřebitelé	Inhalačně	217,39 mg/m ³	Akutní účinky místní
Spotřebitelé	Orálně	5,23 mg/kg	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	5,23 mg/kg	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Inhalačně	9,1 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Inhalačně	22,74 mg/m ³	Chronické účinky místní

3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd			
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek
Pracovníci	Inhalačně	5,83 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálně	1,67 mg/kg/24h	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálně	7,43 µg/cm ²	Chronické účinky místní
Spotřebitelé	Inhalačně	1,45 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Orálně	0,83 mg/kg/24h	Chronické účinky systémové

benzyl-acetát			
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek
Spotřebitelé	Inhalačně	2,2 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	1,3 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačně	9 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálně	2,5 mg/kg	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Orálně	1,3 mg/kg	Chronické účinky systémové

benzyl-salicylát			
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek
Pracovníci	Dermálně	2,21 mg/kg	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačně	7,8 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Orálně	0,79 mg/kg	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	0,79 mg/kg	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Inhalačně	1,31 mg/m ³	Chronické účinky systémové

AROMA CAR ORGANIC HAWAIIAN CLUB 40 g FRESH LINEN

Datum vytvoření

23.04.2024

Datum revize

Číslo verze

1.0

Citronellool			
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek
Pracovníci	Dermálně	327,4 mg/kg	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačně	10 mg/m ³	Akutní účinky místní
Pracovníci	Inhalačně	161,6 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačně	10 mg/m ³	Chronické účinky místní
Spotřebitelé	Orálně	13,8 mg/kg	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	196,4 mg/kg	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Inhalačně	10 mg/m ³	Akutní účinky místní
Spotřebitelé	Inhalačně	47,8 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Inhalačně	10 mg/m ³	Chronické účinky místní

Nerol			
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek
Pracovníci	Dermálně	1,25 mg/kg	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačně	4,4 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Orálně	0,62 mg/kg	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	0,62 mg/kg	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Inhalačně	1,09 mg/m ³	Chronické účinky systémové

Terpineol			
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek
Pracovníci	Dermálně	6,36 mg/kg	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačně	44,8 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Orálně	2,69 mg/kg	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	2,69 mg/kg	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Inhalačně	7,96 mg/m ³	Chronické účinky systémové

PNEC

(2-methoxymethylethoxy)propanol	
Cesta expozice	Hodnota
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	4168 mg/l
Půda (zemědělská)	2,74 mg/kg
Voda (občasný únik)	190 mg/l
Sladkovodní prostředí	19 mg/l
Mořská voda	1,9 mg/l
Sladkovodní sedimenty	70,2 mg/kg
Mořské sedimenty	7,02 mg/kg

2-methylundecanal	
Cesta expozice	Hodnota
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	10 mg/l
Půda (zemědělská)	0,0523 mg/kg sušiny půdy
Voda (občasný únik)	0,0018 mg/l
Potravinový řetězec	116 mg/kg
Sladkovodní prostředí	0,66 µg/l
Mořská voda	0,066 µg/l
Sladkovodní sedimenty	0,265 mg/kg sušiny sedimentu
Mořské sedimenty	0,0265 mg/kg sušiny sedimentu

AROMA CAR ORGANIC HAWAIIAN CLUB 40 g FRESH LINEN

Datum vytvoření

23.04.2024

Datum revize

Číslo verze

1.0

3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd

Cesta expozice	Hodnota
Sladkovodní prostředí	1,09 µg/l
Mořská voda	0,11 µg/l
Voda (občasný únik)	10,92 µg/l
Sladkovodní sedimenty	0,126 mg/kg sušiny sedimentu
Mořské sedimenty	0,013 mg/kg sušiny sedimentu
Půda (zemědělská)	0,025 mg/kg sušiny půdy
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	1 mg/l
Orálně	33,3 mg/kg potravy

4-tert-butylycyklohexyl-acetate

Cesta expozice	Hodnota
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	12,2 mg/l
Půda (zemědělská)	0,42 mg/kg
Voda (občasný únik)	0,053 mg/l
Orálně	66670 mg/kg
Sladkovodní prostředí	0,0053 mg/l
Mořská voda	0,00053 mg/l
Sladkovodní sedimenty	2,01 mg/kg
Mořské sedimenty	0,21 mg/kg
Potravinový řetězec	66,67 mg/kg potravy

benzyl-acetát

Cesta expozice	Hodnota
Mořská voda	0,002 mg/l
Sladkovodní prostředí	0,018 mg/l
Půda (zemědělská)	0,094 mg/kg sušiny půdy
Sladkovodní sedimenty	0,526 mg/kg sušiny sedimentu
Mořské sedimenty	0,053 mg/kg sušiny sedimentu
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	8,55 mg/l
Voda (občasný únik)	0,04 mg/l

benzyl-salicylát

Cesta expozice	Hodnota
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	10 mg/l
Půda (zemědělská)	1,41 mg/kg
Voda (občasný únik)	0,01 mg/l
Orálně	0,0527 g/kg
Sladkovodní prostředí	0,001 mg/l
Mořská voda	0 mg/l
Sladkovodní sedimenty	0,583 mg/kg
Mořské sedimenty	0,058 mg/kg

Citronello

Cesta expozice	Hodnota
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	580 mg/l
Půda (zemědělská)	0,00371 mg/kg
Voda (občasný únik)	0,024 mg/l

AROMA CAR ORGANIC HAWAIIAN CLUB 40 g FRESH LINEN

Datum vytvoření

23.04.2024

Datum revize

Číslo verze

1.0

Citronellol	
Cesta expozice	Hodnota
Sladkovodní prostředí	0,0024 mg/l
Mořská voda	0,00024 mg/l
Sladkovodní sedimenty	0,0256 mg/kg
Mořské sedimenty	0,00256 mg/kg

Nerol	
Cesta expozice	Hodnota
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	12,9 mg/l
Půda (zemědělská)	0,0223 mg/kg
Voda (občasný únik)	0,0745 mg/l
Sladkovodní prostředí	0,00745 mg/l
Mořská voda	0,000745 mg/l
Sladkovodní sedimenty	0,133 mg/kg
Mořské sedimenty	0,0133 mg/kg

Terpineol	
Cesta expozice	Hodnota
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	2,57 mg/l
Půda (zemědělská)	0,045 mg/kg
Voda (občasný únik)	0,12 mg/l
Orálně	16,6 mg/kg
Sladkovodní prostředí	0,012 mg/l
Mořská voda	0,0012 mg/l
Sladkovodní sedimenty	0,263 mg/kg
Mořské sedimenty	0,026 mg/kg

8.2. Omezování expozice

Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci a před přestávkou na jídlo a oddech si důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.

Ochrana očí a obličeje

Není nutná.

Ochrana kůže

Ochrana rukou: Ochranné rukavice odolné výrobku. Při znečištění pokožky ji důkladně omyjte.

Ochrana dýchacích cest

Není nutná.

Tepelné nebezpečí

Neuvedeno.

Omezování expozice životního prostředí

Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství	pevné
Barva	charakteristická
Zápach	aromatický
Bod tání/bod tuhnutí	údaj není k dispozici
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	údaj není k dispozici
Hořlavost	údaj není k dispozici
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	údaj není k dispozici

AROMA CAR ORGANIC HAWAIIAN CLUB 40 g FRESH LINEN

Datum vytvoření	23.04.2024	Číslo verze	1.0
Datum revize			

Bod vzplanutí	údaj není k dispozici
Teplota samovznícení	110 °C
Teplota rozkladu	údaj není k dispozici
pH	7 (neředěno)
Kinematická viskozita	údaj není k dispozici
Rozpuštěnost ve vodě	nerozpuštěný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	údaj není k dispozici
Tlak páry	údaj není k dispozici
Hustota a/nebo relativní hustota hustota	1,1013 g/cm ³ při 20 °C
Relativní hustota páry	1,101
Charakteristiky částic	údaj není k dispozici
Forma	pevná látka
údaj není k dispozici	

9.2. Další informace

neuveдено

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

neuveдено

10.2. Chemická stabilita

Při normálních podmínkách je produkt stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Za normálního způsobu použití je produkt stabilní, k rozkladu nedochází. Chraňte před plameny, jiskrami, přehřátím a před mrazem.

10.5. Neslučitelné materiály

Chraňte před silnými kyselinami, zásadami a oxidačními činidly.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálního způsobu použití nevznikají. Při vysokých teplotách a při požáru vznikají nebezpečné produkty, jako např. oxid uhelnatý a oxid uhličitý.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Vdechování par rozpouštědel nad hodnoty překračující expoziční limity pro pracovní prostředí může mít za následek vznik akutní inhalační otravy, a to v závislosti na výši koncentrace a době expozice. Pro směs nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici.

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

AROMA CAR ORGANIC HAWAIIAN CLUB 40 g FRESH LINEN						
Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	ATE mix	>2000 mg/kg				Výpočet hodnoty
Dermálně	ATE mix	>2000 mg/kg				Výpočet hodnoty
	ATE mix	>5 mg/l	4 hodiny			Výpočet hodnoty

(2-methoxymethylethoxy)propanol						
Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Dermálně	LD ₅₀	>2000 mg/kg				
Orálně	LD ₅₀	>2000 mg/kg				
Inhalačně	LD ₅₀	>20 mg/l				

AROMA CAR ORGANIC HAWAIIAN CLUB 40 g FRESH LINEN

Datum vytvoření

23.04.2024

Datum revize

Číslo verze

1.0

(E)-2-Benzylidenoktanal

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	LD ₅₀	>2000 mg/kg				
Orálně	LD ₅₀	>2000 mg/kg				

2-methylundecanal

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	LD ₅₀	5100 mg/kg		Krysa		
Dermálně	LD ₅₀	8300 mg/kg		Králík		
Inhalačně	LC ₅₀	>20 mg/l				

3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	LD ₅₀	3180 mg/kg TH		Krysa		
Kůže	LD ₅₀	>5000 mg/kg TH		Krysa		

4-tert-butylcyklohexyl-acetate

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	LD ₅₀	3370 mg/kg				
Kůže	LD ₅₀	>2000 mg/kg				
Inhalačně	LC ₅₀	>20 mg/l				

benzyl-acetát

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	LD ₅₀	2490 mg/kg		Krysa		
Kůže	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Králík		
Inhalačně	LC ₅₀	>20 mg/l	4 hodiny			

benzyl-salicylát

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	LD ₅₀	2200 mg/kg		Krysa		
Dermálně	LD ₅₀	14150 mg/kg		Králík		
Inhalačně	LC ₅₀	>5 mg/l				

Citronellol

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	LD ₅₀	3450 mg/kg		Krysa		
Dermálně	LD ₅₀	2650 mg/kg				
Inhalačně	LC ₅₀	>20 mg/l				

Kumarin

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Krysa		
Dermálně	LD ₅₀	>2000 mg/kg				

Nerol

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	LD ₅₀	5100 mg/kg		Krysa		

AROMA CAR ORGANIC HAWAIIAN CLUB 40 g FRESH LINEN

Datum vytvoření

23.04.2024

Datum revize

Číslo verze

1.0

Nerol						
Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Dermálně	LD ₅₀	>2000 mg/kg				
Inhalačně	LC ₅₀	>20 mg/l				

Reaction mass of isopentyl salicylate and 2-methylbutyl salicylate						
Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	LD ₅₀	>2000 mg/kg				
Dermálně	LD ₅₀	>2000 mg/kg				

Terpineol						
Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	LD ₅₀	4300 mg/kg				
Dermálně	LD ₅₀	>2000 mg/kg				
Inhalačně	LC ₅₀	>20 mg/l	4 hodiny			

tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, mixed isomers (cis and trans)						
Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	LD ₅₀	>2000 mg/kg				
Dermálně	LD ₅₀	>2000 mg/kg				
Inhalačně	LD ₅₀	>20 mg/l				

Undec-10-enal						
Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	LD ₅₀	>2000 mg/kg				
Dermálně	LD ₅₀	>2000 mg/kg				

Žíravost / dráždivost pro kůži

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Může vyvolat alergickou kožní reakci. Údaje pro složky směsi nejsou k dispozici.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Karcinogenita

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Toxicita pro reprodukci

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

AROMA CAR ORGANIC HAWAIIAN CLUB 40 g FRESH LINEN

Datum vytvoření

23.04.2024

Datum revize

Číslo verze

1.0

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Směs neobsahuje látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení endokrinní činnosti v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605.

Další informace

neuveдено

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Akutní toxicita

(2-methoxymethylethoxy)propanol					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC ₅₀		10000 mg/l	96 hodin	Ryby (Pimephales promelas)	
EC ₅₀		1919 mg/l	48 hodin	Korýši (Daphnia magna)	

(E)-2-Benzylidenoktanal					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
EC ₅₀		>0,1-1 mg/l	48 hodin	Korýši	
LC ₅₀		>0,1-1 mg/l	96 hodin	Ryby	
EC ₅₀		>0,1-1 mg/l		Řasy	

2-methylundecanal					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC ₅₀		0,35 mg/l	96 hodin	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀		0,21 mg/l	48 hodin	Korýši (Daphnia magna)	
EC ₅₀		0,11 mg/l	72 hodin	Řasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	
NOEC		0,033 mg/l		Korýši (Daphnia magna)	

3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC ₅₀		2,49 mg/l	96 hodin	Ryby	
EC ₅₀	OECD 202	1,4 mg/l	48 hodin	Korýši (Daphnia magna)	

AROMA CAR ORGANIC HAWAIIAN CLUB 40 g FRESH LINEN

Datum vytvoření

23.04.2024

Datum revize

Číslo verze

1.0

3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
EC ₅₀	OECD 202	4,3 mg/l	96 hodin	Řasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	
NOEC	OECD 201	2,6 mg/l	96 hodin	Řasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	

benzyl-acetát

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
EC ₅₀		17 mg/l	48 hodin	Korýši (Daphnia magna)	
EC ₅₀		110 mg/l	72 hodin	Řasy (Desmodesmus subspicatus)	
NOEC		0,92 mg/l		Ryby (Oryzias latipes)	

benzyl-salicylát

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC ₅₀		1,03 mg/l	96 hodin	Ryby (Brachydanio rerio)	
EC ₅₀		1,2 mg/l	48 hodin	Korýši (Daphnia magna)	
EC ₅₀		1,3 mg/l	72 hodin	Řasy (Selenastrum capricornutum)	

Kumarin

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC ₅₀		>10-100 mg/l	96 hodin	Ryby	
EC ₅₀		>10-100 mg/l		Řasy	
EC ₅₀		>10-100 mg/l		Korýši	

Nerol

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC ₅₀		20 mg/l	96 hodin	Ryby (Danio rerio)	
EC ₅₀		32 mg/l	48 hodin	Korýši (Daphnia magna)	
EC ₅₀		10 mg/l	72 hodin	Řasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	

Reaction mass of isopentyl salicylate and 2-methylbutyl salicylate

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC ₅₀		>0,1-1 mg/l	96 hodin	Ryby	
EC ₅₀		>0,1-1 mg/l	48 hodin	Korýši	
EC ₅₀		>0,1-1 mg/l	72 hodin	Řasy	

AROMA CAR ORGANIC HAWAIIAN CLUB 40 g FRESH LINEN

Datum vytvoření

23.04.2024

Datum revize

Číslo verze

1.0

tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, mixed isomers (cis and trans)					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
EC ₅₀		320 mg/l	48 hodin	Korýši (Daphnia magna)	

Undec-10-enal					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC ₅₀		>10-100 mg/l	96 hodin	Ryby	
EC ₅₀		>10-100 mg/l	48 hodin	Korýši	
EC ₅₀		>10-100 mg/l	72 hodin	Řasy	

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Údaje pro směs nejsou k dispozici.

Biologická odbouratelnost

(2-methoxymethylethoxy)propanol				
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
	73 %	28 dní		Biologicky odbouratelný

2-methylundecanal				
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
	68 %	28 dní		

3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd				
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
		28 dní		Snadno biologicky odbouratelný

benzyl-acetát				
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
	100 %	28 dní		

benzyl-salicylát				
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
	93 %	28 dní		

Nerol				
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
	90 %	28 dní		Biologicky odbouratelný

tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, mixed isomers (cis and trans)				
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
	10 %	28 dní		

12.3. Bioakumulační potenciál

Údaje pro směs nejsou k dispozici.

AROMA CAR ORGANIC HAWAIIAN CLUB 40 g FRESH LINEN

Datum vytvoření

23.04.2024

Datum revize

Číslo verze

1.0

(2-methoxymethylethoxy)propanol					
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota [°C]
BCF	1				
Log Pow	-0,06				

2-methylundecanal					
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota [°C]
Log Pow	5				

3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd					
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota [°C]
Log Pow	3,4				35°C
BCF	102 l/kg				

benzyl-acetát					
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota [°C]
Log Pow	1,96				
BCF	8				

benzyl-salicylát					
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota [°C]
BCF	311				
Log Pow	4				

Nerol					
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota [°C]
BCF	44				
Log Pow	2,76				

12.4. Mobilita v půdě

Údaje pro směs nejsou k dispozici.

2-methylundecanal		
Parametr	Hodnota	Teplota
Koc	4000 mg/kg	

3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd		
Parametr	Hodnota	Teplota
Koc	1122	20°C

benzyl-salicylát		
Parametr	Hodnota	Teplota
Koc	5600	

Nerol		
Parametr	Hodnota	Teplota
Koc	94	

AROMA CAR ORGANIC HAWAIIAN CLUB 40 g FRESH LINEN

Datum vytvoření

23.04.2024

Datum revize

Číslo verze

1.0

tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, mixed isomers (cis and trans)

Parametr	Hodnota	Teplota
Koc	42	

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Produkt neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Směs neobsahuje látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení endokrinní činnosti v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Neuvedeno.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1. Metody nakládání s odpady**

Nebezpečí kontaminace životního prostředí, postupujte podle zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech, v platném znění, a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů. Postupujte podle platných předpisů o zneškodňování odpadů. Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložte do označených nádob pro sběr odpadu a předejte k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti. Nepoužitý výrobek nevykládat do kanalizace. Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Prázdné obaly je možno energeticky využít ve spalovně odpadů nebo ukládat na skládce příslušného zařazení. Dokonale vyčištěné obaly je možné předat k recyklaci.

Právní předpisy o odpadech

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění. Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů). Rozhodnutí 2000/532/ES, kterým se stanoví seznam odpadů, ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 545/2020 Sb., kterým se mění zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), ve znění pozdějších předpisů. Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění.

Kód druhu odpadu

07 01 04* Jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy

(*) - nebezpečný odpad podle směrnice 2008/98/ES o nebezpečných odpadech

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**14.1. UN číslo nebo ID číslo**

UN 3077

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, TUHÁ, J.N.

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

9 Jiné nebezpečné látky a předměty

14.4. Obalová skupina

III

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

není relevantní

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Odkaz v oddílech 4 až 8.

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

není relevantní

AROMA CAR ORGANIC HAWAIIAN CLUB 40 g FRESH LINEN

Datum vytvoření	23.04.2024	Číslo verze	1.0
Datum revize			

Doplňující informace

Identifikační číslo nebezpečnosti
UN číslo
Klasifikační kód
Bezpečnostní značky

90
3077
M7
9



Kód omezení pro tunely (-)

Letecká přeprava - ICAO/IATA

Balící instrukce pasažér 956
Balící instrukce kargo 956

Námořní přeprava - IMDG

EmS (pohotovostní plán) F-A, S-F

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon). Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění. Vyhláška č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění. Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění. Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli, v platném znění. Nařízení Komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH).

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

neuveveno

ODDÍL 16: Další informace**Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu**

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.

Seznam pokynů pro bezpečné zacházení použitých v bezpečnostním listu

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.
P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P501 Odstraňte obsah/obal podle systému tříděného sběru používaného ve vaší obci.

AROMA CAR ORGANIC HAWAIIAN CLUB 40 g FRESH LINEN

Datum vytvoření

23.04.2024

Datum revize

Číslo verze

1.0

Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka

Výrobek nesmí být - bez zvláštního souhlasu výrobce/dovozce - používán k jinému účelu, než je uvedeno v oddílu 1. Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům použitým v bezpečnostním listu

Acute Tox.	Akutní toxicita
ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
Aquatic Acute	Nebezpečný pro vodní prostředí (akutně)
Aquatic Chronic	Nebezpečný pro vodní prostředí (chronicky)
BCF	Biokoncentrační faktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
EC ₅₀	Koncentrace látky, při které je zasaženo 50 % populace
EINECS	Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek
EmS	Pohotovostní plán
ES	Číslo ES je číselný identifikátor látek na seznamu ES
EU	Evropská unie
EuPCS	Evropský systém kategorizace výrobků
Eye Irrit.	Dráždivost pro oči
IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
IBC	Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie
ICAO	Mezinárodní organizace pro civilní letectví
IMDG	Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží
IMO	Mezinárodní námořní organizace
INCI	Mezinárodní nomenklatura kosmetických přísad
ISO	Mezinárodní organizace pro normalizaci
IUPAC	Mezinárodní unie pro čistou a užitou chemii
LC ₅₀	Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace
LD ₅₀	Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace
log Kow	Oktanól-voda rozdělovací koeficient
NOEC	Koncentrace bez pozorovaných účinků
NPK	Nejvyšší přípustná koncentrace
OEL	Expoziční limity na pracovišti
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxická
PEL	Přípustný expoziční limit
PMT	Perzistentní, mobilní a toxická
ppm	Počet částic na milion (miliontina)
REACH	Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
RID	Dohoda o přepravě nebezpečných věcí po železnici
Skin Irrit.	Dráždivost pro kůži
Skin Sens.	Senzibilizace kůže
UN	Čtyřmístné identifikační číslo látky nebo předmětu převzaté ze Vzorových předpisů OSN
UVCB	Látka s neznámým nebo proměnlivým složením, komplexní reakční produkt nebo biologický materiál
VOC	Těkavé organické sloučeniny
vPvB	Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
vPvM	Vysoce perzistentní a vysoce mobilní

Pokyny pro školení

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi s produktem.

Doporučená omezení použití

neuveдено

Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AROMA CAR ORGANIC HAWAIIAN CLUB 40 g FRESH LINEN

Datum vytvoření 23.04.2024

Datum revize

Číslo verze

1.0

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění. Údaje od výrobce látky/směsi, pokud jsou k dispozici - údaje z registrační dokumentace.

Další údaje

Postup klasifikace - metoda výpočtu.

Prohlášení

Bezpečnostní list obsahuje údaje pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.