

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Big Joy - Red cherry blossom

Datum vytvoření 09.08.2023
Datum revize
Číslo verze 1.0

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Látka / směs Big Joy - Red cherry blossom směs
UFI QYAO-401A-200E-RJGG

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití směsi

Výrobek pro péči o vzduch ve vozidle

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 Aria Pura s.r.o.
Adresa Škrobárenská 518/16, Brno, 617 00
Česká republika
Identifikační číslo (IČO) 25598651
DIČ CZ25598651
Telefon +420 725 311 301
Email info@ariapura.cz
Adresa www stránek www.ariapura.cz

Výrobce

Jméno nebo obchodní jméno Joy Fragrances s.r.l.
Adresa Via Gavinana 14, Busto Arsizio, 21052
Itálie
Telefon +39 0331/536942
Email info@joyfragrances.it
Adresa www stránek www.mrandmrsfragrance.com

Adresa elektronické pošty odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list

Jméno Ing. Václav Bureš
Email 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. 1, H317
Aquatic Chronic 3, H412

Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Big Joy - Red cherry blossom

Datum vytvoření 09.08.2023
Datum revize Číslo verze 1.0

Nebezpečné látky

Tetrahydroinalool
Cinnamyl nitrile
(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one
4-isopropylcyclohexylmethanol
Cyclamen aldehyde

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.
P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce a zasažené části těla.
P273 Zabráňte uvolnění do životního prostředí.
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 platných předpisů.

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: 20298-69-5 ES: 243-718-1 Registrační číslo: 01-2119970713-33	Cis-2 tertbutylcyclohexyl acetate	3,5-<4	Aquatic Chronic 2, H411	
Index: 605-012-00-5 CAS: 100-52-7 ES: 202-860-4 Registrační číslo: 01-2119455540-44	Benzaldehyde	3,5-<4	Acute Tox. 4, H302	
CAS: 104-87-0 ES: 203-246-9 Registrační číslo: 01-2120755000-72	p-tolualdehyde	1-<1,5	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	
Index: 603-101-00-3 CAS: 63500-71-0 ES: 405-040-6 Registrační číslo: 01-0000015458-64	Tetrahydro-methyl-methylpropyl-pyran-4-ol	1-<1,5	Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 10094-34-5 ES: 233-221-8 Registrační číslo: 01-2120742578-44	Dimethyl phenethyl butyrate	1-<1,5	Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 4940-11-8 ES: 225-582-5 Registrační číslo: 01-2120758795-36-XXXX	2-ethyl-3-hydroxy-4-pyron	1-<1,5	Acute Tox. 4, H302	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Big Joy - Red cherry blossom

Datum vytvoření 09.08.2023
Datum revize Číslo verze 1.0

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008	Pozn.
CAS: 14901-07-6 ES: 238-969-9 Registrační číslo: 01-2119937833-30-XXXX	beta ionone	1-<1,5	Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 78-69-3 ES: 201-133-9 Registrační číslo: 01-2119454788-21	Tetrahydrolinalool	1-<1,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 4360-47-8 ES: 224-441-5	Cinnamyl nitrile	0,2-<0,25	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 4, H312+H332 Skin Sens. 1, H317	
CAS: 24720-09-0 ES: 246-430-4 Registrační číslo: 01-2120105799-47	(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	0,2-<0,25	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 5502-75-0 ES: 939-719-8 Registrační číslo: 01-2119983532-32	4-isopropylcyclohexylmethanol	0,2-<0,25	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 103-95-7 ES: 203-161-7 Registrační číslo: 01-2119970582-32	Cyclamen aldehyde	0,2-<0,25	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	

Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.

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 přerušete 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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Big Joy - Red cherry blossom

Datum vytvoření 09.08.2023
Datum revize Číslo verze 1.0

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.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

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 neobsahuje látky, pro něž jsou stanoveny expoziční limity pro pracovní prostředí.

DNEL

(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one					
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Stanovení hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Inhalačně	2,74 mg/m ³	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Dermálně	0,78 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové		
Spotřebitelé	Inhalačně	0,67 mg/m ³	Chronické účinky systémové		
Spotřebitelé	Dermálně	0,39 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové		
Spotřebitelé	Orálně	0,39 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové		

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Big Joy - Red cherry blossom

Datum vytvoření

09.08.2023

Datum revize

Číslo verze

1.0

2-ethyl-3-hydroxy-4-pyron

Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Stanovení hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Dermálně	5,6 mg/kg	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Inhalačně	19,7 mg/m ³	Chronické účinky systémové		
Spotřebitelé	Orálně	2 mg/kg	Chronické účinky systémové		
Spotřebitelé	Dermálně	2 mg/kg	Chronické účinky systémové		
Spotřebitelé	Inhalačně	3,48 mg/m ³	Chronické účinky systémové		

4-isopropylcyclohexylmethanol

Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Stanovení hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Inhalačně	6,63 mg/m ³	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Dermálně	1,88 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové		
Spotřebitelé	Inhalačně	1,63 mg/m ³	Chronické účinky systémové		
Spotřebitelé	Dermálně	0,94 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové		
Spotřebitelé	Orálně	0,94 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové		

Benzaldehyd

Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Stanovení hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Inhalačně	9,8 mg/m ³	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Dermálně	1,14 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Inhalačně	9,8 mg/m ³	Chronické účinky místní		
Spotřebitelé	Inhalačně	4,9 mg/m ³	Chronické účinky systémové		
Spotřebitelé	Dermálně	0,67 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové		
Spotřebitelé	Orálně	0,67 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové		
Spotřebitelé	Inhalačně	4,9 mg/m ³	Chronické účinky místní		

beta ionone

Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Stanovení hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Inhalačně	2,498 mg/m ³	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Dermálně	2,191 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Orálně	4,383 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové		
Spotřebitelé	Inhalačně	0,621 mg/m ³	Chronické účinky systémové		
Spotřebitelé	Dermálně	0,54 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové		

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Big Joy - Red cherry blossom

Datum vytvoření

09.08.2023

Datum revize

Číslo verze

1.0

Cyclamen aldehyde

Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Stanovení hodnoty	Zdroj
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	Dermálně	0,83 mg/kg/24h	Chronické účinky systémové		
Spotřebitelé	Dermálně	3,72 µg/cm ²	Chronické účinky místní		
Spotřebitelé	Orálně	0,83 mg/kg/24h	Chronické účinky systémové		

Dimethyl phenethyl butyrate

Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Stanovení hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Inhalačně	12,695 mg/m ³	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Dermálně	3,6 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové		
Spotřebitelé	Inhalačně	3,13 mg/m ³	Chronické účinky systémové		
Spotřebitelé	Dermálně	1,8 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové		
Spotřebitelé	Orálně	1,8 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové		

Tetrahydroinalool

Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Stanovení hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Inhalačně	2,75 mg/m ³	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Dermálně	2,5 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Dermálně	0,190 mg/kg TH/den	Akutní účinky systémové		
Spotřebitelé	Inhalačně	0,68 mg/m ³	Chronické účinky systémové		
Spotřebitelé	Dermálně	1,25 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové		
Spotřebitelé	Orálně	0,2 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové		
Spotřebitelé	Dermálně	0,190 mg/kg TH/den	Akutní účinky systémové		

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Big Joy - Red cherry blossom

Datum vytvoření

09.08.2023

Datum revize

Číslo verze

1.0

Tetrahydro-methyl-methylpropyl-pyran-4-ol

Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Stanovení hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Inhalačně	44,1 mg/m ³	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Dermálně	41,7 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové		
Spotřebitelé	Inhalačně	13 mg/m ³	Chronické účinky systémové		
Spotřebitelé	Dermálně	25 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové		
Spotřebitelé	Orálně	7,5 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové		

PNEC

(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one

Cesta expozice	Hodnota	Stanovení hodnoty	Zdroj
Sladkovodní prostředí	1,09 µg/l		
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	3,2 mg/l		
Voda (občasný únik)	10,9 µg/l		
Sladkovodní sedimenty	0,107 mg/kg sušiny sedimentu		
Půda (zemědělská)	0,021 mg/kg sušiny půdy		
Mořská voda	0,11 µg/l		
Mořské sedimenty	0,011 mg/kg sušiny sedimentu		
Potravinový řetězec	6,67 mg/kg potravy		

2-ethyl-3-hydroxy-4-pyron

Cesta expozice	Hodnota	Stanovení hodnoty	Zdroj
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	1,55 mg/l		
Půda (zemědělská)	0,049 mg/kg		
Sladkovodní prostředí	7,2 µg/l		
Mořská voda	0,72 µg/l		
Sladkovodní sedimenty	0,269 mg/kg		
Mořské sedimenty	0,027 mg/kg		

4-isopropylcyclohexylmethanol

Cesta expozice	Hodnota	Stanovení hodnoty	Zdroj
Sladkovodní prostředí	4,4 µg/l		
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	1,9 mg/l		
Voda (občasný únik)	44 µg/l		
Sladkovodní sedimenty	0,266 mg/kg sušiny sedimentu		
Půda (zemědělská)	0,051 mg/kg sušiny půdy		
Mořská voda	0,44 µg/l		

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Big Joy - Red cherry blossom

Datum vytvoření

09.08.2023

Datum revize

Číslo verze

1.0

4-isopropylcyclohexylmethanol

Cesta expozice	Hodnota	Stanovení hodnoty	Zdroj
Mořské sedimenty	0,0266 mg/kg sušiny sedimentu		
Potravinový řetězec	41,78 mg/kg potravy		

Benzaldehyde

Cesta expozice	Hodnota	Stanovení hodnoty	Zdroj
Sladkovodní prostředí	0 mg/l		
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	7,59 mg/l		
Voda (občasný únik)	0,011 mg/l		
Sladkovodní sedimenty	0,004 mg/kg sušiny sedimentu		
Půda (zemědělská)	0,001 mg/kg sušiny půdy		
Mořská voda	0 mg/l		
Mořské sedimenty	0 mg/kg sušiny sedimentu		

beta ionone

Cesta expozice	Hodnota	Stanovení hodnoty	Zdroj
Mořská voda	0 mg/l		
Sladkovodní prostředí	0,001 mg/l		
Půda (zemědělská)	10,466 mg/kg sušiny půdy		
Sladkovodní sedimenty	22,451 mg/kg sušiny sedimentu		
Mořské sedimenty	22,451 mg/kg sušiny sedimentu		
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	0,043 mg/l		
Voda (občasný únik)	0,015 mg/l		

Cis-2 tertbutylcyclohexyl acetate

Cesta expozice	Hodnota	Stanovení hodnoty	Zdroj
Sladkovodní prostředí	0,057 mg/l		
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	10 mg/l		
Sladkovodní sedimenty	7,62 mg/kg sušiny sedimentu		
Půda (zemědělská)	4,4 mg/kg sušiny půdy		
Mořská voda	0,006 mg/l		
Mořské sedimenty	0,762 mg/kg sušiny sedimentu		

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Big Joy - Red cherry blossom

Datum vytvoření

09.08.2023

Datum revize

Číslo verze

1.0

Cyclamen aldehyde			
Cesta expozice	Hodnota	Stanovení hodnoty	Zdroj
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		

Dimethyl phenethyl butyrate			
Cesta expozice	Hodnota	Stanovení hodnoty	Zdroj
Sladkovodní prostředí	4,766 µg/l		
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	31,25 mg/l		
Sladkovodní sedimenty	0,189 mg/kg sušiny sedimentu		
Půda (zemědělská)	0,103 mg/kg sušiny půdy		

Tetrahydrolinalool			
Cesta expozice	Hodnota	Stanovení hodnoty	Zdroj
Sladkovodní prostředí	0,009 mg/l		
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	450 mg/l		
Voda (občasný únik)	0,089 mg/l		
Sladkovodní sedimenty	0,082 mg/kg sušiny sedimentu		
Půda (zemědělská)	0,011 mg/kg sušiny půdy		
Mořská voda	0,001 mg/l		
Mořské sedimenty	0,008 mg/kg sušiny sedimentu		

Tetrahydro-methyl-methylpropyl-pyran-4-ol			
Cesta expozice	Hodnota	Stanovení hodnoty	Zdroj
Sladkovodní prostředí	0,094 mg/l		
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	10 mg/l		
Voda (občasný únik)	0,94 mg/l		
Sladkovodní sedimenty	0,412 mg/kg sušiny sedimentu		
Půda (zemědělská)	0,09 mg/kg sušiny půdy		

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Big Joy - Red cherry blossom

Datum vytvoření 09.08.2023
Datum revize Číslo verze 1.0

Tetrahydro-methyl-methylpropyl-pyran-4-ol			
Cesta expozice	Hodnota	Stanovení hodnoty	Zdroj
Mořská voda	0,009 mg/l		
Mořské sedimenty	0,041 mg/kg sušiny sedimentu		

8.2. Omezování expozice

Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte. Při práci nejzte, 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	červená
Zápach	charakteristický
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
Bod vzplanutí	údaj není k dispozici
Teplota samovznícení	údaj není k dispozici
Teplota rozkladu	údaj není k dispozici
pH	údaj není k dispozici
Kinematická viskozita	údaj není k dispozici
Rozpustnost ve vodě	nerozpustný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmičká hodnota)	údaj není k dispozici
Tlak páry	údaj není k dispozici
Hustota a/nebo relativní hustota	údaj není k dispozici
Relativní hustota páry	údaj není k dispozici
Charakteristiky částic	údaj není k dispozici
Forma	pevná látka
údaj není k dispozici	

9.2. Další informace

neuveveno

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

neuveveno

10.2. Chemická stabilita

Při normálních podmínkách je produkt stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Big Joy - Red cherry blossom

Datum vytvoření 09.08.2023
Datum revize Číslo verze 1.0

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

Pro směs nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici.

Akutní toxicita

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

(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one					
Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD ₅₀	1670 mg/kg TH		Krysa	
Kůže	LD ₅₀	2900 mg/kg TH		Krysa	

2-ethyl-3-hydroxy-4-pyron					
Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD ₅₀	1220 mg/kg TH		Krysa	
Kůže	LD ₅₀	5000 mg/kg TH		Králík	

4-isopropylcyclohexylmethanol					
Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD ₅₀	> 10000 mg/kg TH		Krysa	
Kůže	LD ₅₀	> 2000 mg/kg TH		Králík	

Benzaldehyde					
Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD ₅₀	1430 mg/kg TH		Krysa	
Inhalačně	LC ₅₀	1000 mg/m ³ vzduchu		Krysa	
Kůže	LD ₅₀	2000 mg/kg TH		Králík	

beta ionone					
Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Inhalačně	LC ₅₀	538,488 mg/m ³ vzduchu		Myš	
Orálně	LD ₅₀	4590 mg/kg TH		Krysa	
Kůže	LD ₅₀	7000 mg/kg TH		Myš	

Cis-2 tertbutylcyclohexyl acetate					
Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD ₅₀	4600 mg/kg TH		Krysa	
Kůže	LD ₅₀	> 5000 mg/kg TH		Králík	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Big Joy - Red cherry blossom

Datum vytvoření

09.08.2023

Datum revize

Číslo verze

1.0

Cyclamen aldehyde

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

Dimethyl phenethyl butyrate

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD ₅₀	3300 mg/kg TH		Krysa	
Kůže	LD ₅₀	3000 mg/kg TH		Králík	

p-tolualdehyde

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD ₅₀	1000 mg/kg TH		Krysa	

Tetrahydrolinalool

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD ₅₀	4600 mg/kg TH		Krysa	
Kůže	LD ₅₀	>5000 mg/kg TH		Králík	

Tetrahydro-methyl-methylpropyl-pyran-4-ol

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

Žiravost / 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.

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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Big Joy - Red cherry blossom

Datum vytvoření 09.08.2023
Datum revize Číslo verze 1.0

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

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.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Akutní toxicita

(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC ₅₀		1,09 mg/l	96 hodin	Ryby (<i>Oryzias latipes</i>)	
EC ₅₀	OECD 202	2,37 mg/l	48 hodin	Bezobratlí (<i>Desmodesmus subspicatus</i>)	
EC ₅₀	OECD 201	5 mg/l	72 hodin	Řasy (<i>Algae spp.</i>)	

2-ethyl-3-hydroxy-4-pyron					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC ₅₀	OECD 203	>85 mg/l	96 hodin	Ryby (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)	
EC ₅₀	OECD 202	27 mg/l	48 hodin	Bezobratlí (<i>Daphnia magna</i>)	
EC ₅₀	OECD 201	7,2 mg/l	72 hodin	Řasy (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)	

4-isopropylcyclohexylmethanol					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC ₅₀	OECD 203	4,2 mg/l	96 hodin	Ryby (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)	
EC ₅₀	OECD 202	13 mg/l	48 hodin	Bezobratlí (<i>Daphnia magna</i>)	
EC ₅₀	OECD 201	10 mg/l	72 hodin	Řasy (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)	

Benzaldehyde					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC ₅₀	OECD 203	1,07 mg/l	96 hodin	Ryby (<i>Pimephales promelas</i>)	
EC ₅₀	OECD 202	19,7 mg/l		Bezobratlí (<i>Daphnia magna</i>)	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Big Joy - Red cherry blossom

Datum vytvoření

09.08.2023

Datum revize

Číslo verze

1.0

Benzaldehyde

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
ERL ₅₀	OECD 201	8,05 mg/l	96 hodin	Řasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	

beta ionone

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC ₅₀	OECD 203	2,571 mg/l	96 hodin	Ryby (Oryzias latipes)	
EC ₅₀	OECD 202	1,641 mg/l	48 hodin	Bezobratlí (Daphnia magna)	
EC ₅₀	OECD 201	3,223 mg/l	72 hodin	Řasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	

Cis-2 tertbutylcyclohexyl acetate

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC ₅₀	OECD 203	5,6 mg/l	96 hodin	Ryby (Danio rerio)	
EC ₅₀	OECD 202	17 mg/l	48 hodin	Bezobratlí (Daphnia magna)	
EC ₅₀	OECD 201	4,2 mg/l	72 hodin	Řasy (Desmodesmus subspicatus)	
NOEC	OECD 201	0,57 mg/l	72 hodin	Řasy (Desmodesmus subspicatus)	

Cyclamen aldehyde

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)	
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)	

Dimethyl phenethyl butyrate

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC ₅₀		8,901 mg/l	96 hodin	Ryby	
EC ₅₀	OECD 202	15,4 mg/l	48 hodin	Bezobratlí (Daphnia magna)	
EC ₅₀		4,766 mg/l	96 hodin	Řasy	

Tetrahydrolinolool

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC ₅₀	OECD 203	22 mg/l	96 hodin	Ryby (Branchydanio rerio)	
EC ₅₀	OECD 202	27 mg/l	48 hodin	Bezobratlí (Daphnia magna)	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Big Joy - Red cherry blossom

Datum vytvoření

09.08.2023

Datum revize

Číslo verze

1.0

Tetrahydrolinalool

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
EC ₅₀	OECD 201	14,2 mg/l	48 hodin	Řasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	

Tetrahydro-methyl-methylpropyl-pyran-4-ol

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC ₅₀		354 mg/l	96 hodin	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀		320 mg/l	48 hodin	Bezobratlí (Daphnia magna)	
EC ₅₀		>100 mg/l	72 hodin	Řasy (Desmodesmus subspicatus)	

Chronická toxicita

2-ethyl-3-hydroxy-4-pyron

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
NOEC	OECD 201	1,8 mg/l	72 hodin	Řasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	

4-isopropylcyclohexylmethanol

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
NOEC	OECD 211	5,6 mg/l	48 hodin	Bezobratlí (Daphnia magna)	
NOErL	OECD 201	5,2 mg/l	72 hodin	Řasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	

Benzaldehyde

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
NOEC	OECD 201	0,021 mg/l	96 hodin	Řasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	

beta ionone

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
NOEC	OECD 201	0,656 mg/l	72 hodin	Řasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Údaje pro směs nejsou k dispozici.

Biologická odbouratelnost

2-ethyl-3-hydroxy-4-pyron

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
		28 dní		Snadno biologicky odbouratelný

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Big Joy - Red cherry blossom

Datum vytvoření

09.08.2023

Datum revize

Číslo verze

1.0

4-isopropylcyclohexylmethanol

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
		28 dní		Snadno biologicky odbouratelný

Benzaldehyde

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
		10 dní		Snadno biologicky odbouratelný

beta ionone

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
		28 dní		Snadno biologicky odbouratelný

Cis-2 tertbutylcyclohexyl acetate

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
		28 dní		Nesnadno biologicky odbouratelný

Cyclamen aldehyde

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
		28 dní		Snadno biologicky odbouratelný

Dimethyl phenethyl butyrate

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
		28 dní		Snadno biologicky odbouratelný

Tetrahydrolinalool

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
		28 dní		Snadno biologicky odbouratelný

12.3. Bioakumulační potenciál

Údaje pro směs nejsou k dispozici.

(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota [°C]
Log Pow	3,66				25°C

2-ethyl-3-hydroxy-4-pyron

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota [°C]
Log Pow	2,9				25°C
BCF	232 l/kg				

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Big Joy - Red cherry blossom

Datum vytvoření

09.08.2023

Datum revize

Číslo verze

1.0

4-isopropylcyclohexylmethanol					
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota [°C]
Log Pow	3,55				30°C
BCF	81,5 l/kg				

Benzaldehyde					
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota [°C]
Log Pow	1,4				25°C

beta ionone					
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota [°C]
Log Pow	1,903				27°C
BCF	159				

Cis-2 tertbutylcyclohexyl acetate					
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota [°C]
Log Pow	4,75				25°C
BCF	156 l/kg				
Koc	1300				20°C

Cyclamen aldehyde					
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota [°C]
Log Pow	3,4				35°C
BCF	102 l/kg				

Dimethyl phenethyl butyrate					
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota [°C]
Log Pow	4,7				25°C

Tetrahydro-linalool					
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota [°C]
Log Pow	3,3				20°C
BCF	99,87				

Tetrahydro-methyl-methylpropyl-pyran-4-ol					
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota [°C]
Log Pow	1,65				

12.4. Mobilita v půdě

Údaje pro směs nejsou k dispozici.

(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one			
Parametr	Hodnota	Prostředí	Teplota
Koc	941,1 l/kg		20°C

2-ethyl-3-hydroxy-4-pyron			
Parametr	Hodnota	Prostředí	Teplota
Koc	337		20°C

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Big Joy - Red cherry blossom

Datum vytvoření

09.08.2023

Datum revize

Číslo verze

1.0

4-isopropylcyclohexylmethanol			
Parametr	Hodnota	Prostředí	Teplota
Koc	569		20°C

Benzaldehyde			
Parametr	Hodnota	Prostředí	Teplota
Koc	56		20°C

beta ionone			
Parametr	Hodnota	Prostředí	Teplota
Koc	672,56		20°C

Cyclamen aldehyde			
Parametr	Hodnota	Prostředí	Teplota
Koc	1122		20°C

Dimethyl phenethyl butyrate			
Parametr	Hodnota	Prostředí	Teplota
Koc	746,3 l/kg		

Tetrahydrolinalool			
Parametr	Hodnota	Prostředí	Teplota
Koc	56,3		

Tetrahydro-methyl-methylpropyl-pyran-4-ol			
Parametr	Hodnota	Prostředí	Teplota
Log Koc	1,62		

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 nevylévat do kanalizace. Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Prázdné obaly je možno energeticky využít ve spalovně odpadů nebo ukládat na skládce příslušného zařízení. Dokonale vyčištěné obaly je možné předat k recyklaci.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Big Joy - Red cherry blossom

Datum vytvoření 09.08.2023
Datum revize Číslo verze 1.0

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

20 01 39 Plasty

Kód druhu odpadu pro obal

15 01 02 Plastové obaly

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1. UN číslo nebo ID číslo

nepodléhá předpisům o přepravě

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

není relevantní

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

není relevantní

14.4. Obalová skupina

není relevantní

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

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

neuveдено

ODDÍL 16: Další informace

Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

H301 Toxický při požití.
H302 Zdraví škodlivý při požití.
H315 Dráždí kůži.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Big Joy - Red cherry blossom

Datum vytvoření 09.08.2023
Datum revize Číslo verze 1.0

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H312+H332 Zdraví škodlivý při styku s kůží nebo při vdechování.

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.
P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce a zasažené části těla.
P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
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 platných předpisů.

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

ADR Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
BCF Biokoncentrační faktor
CAS Chemical Abstracts Service
CLP Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
EC₅₀ 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
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
LC₅₀ Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace
LD₅₀ Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace
log Kow Oktanol-voda rozdělovací koeficient
NOEC Koncentrace bez pozorovaných účinků
NPK Nejvyšší přípustná koncentrace
OEL Expoziční limity na pracovišti
PBT Perzistentní, bioakumulativní a toxický
PEL Přípustný expoziční limit
ppm Počet částic na milion (miliontina)
REACH Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
RID Dohoda o přepravě nebezpečných věcí po železnici
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

Acute Tox. Akutní toxicita
Aquatic Chronic Nebezpečný pro vodní prostředí (chronicky)
Eye Irrit. Dráždivost pro oči
Skin Irrit. Dráždivost pro kůži

