

AROMA CAR HEX CHERRY

Datum vytvoření	04.08.2021	Číslo verze	2.0
Datum revize	16.02.2023		

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Látka / směs	AROMA CAR HEX CHERRY
Číslo	směs
UFI	83580
	OKY1-U0M1-G006-38XY

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

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. 1A, H317

Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

2.2. Prvky označení

Výstražný symbol nebezpečnosti



Signální slovo

Varování

AROMA CAR HEX CHERRY

Datum vytvoření	04.08.2021	Číslo verze	2.0
Datum revize	16.02.2023		

Nebezpečné látky

d-limonen
Eugenol
Benzylcinnamate
Cinnamal
Kumarin

Standardní věty o nebezpečnosti

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

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.
P501 Odstraňte obsah/obal podle systému tříděného odpadu 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.
Index: 605-012-00-5 CAS: 100-52-7 ES: 202-860-4 Registrační číslo: 01-2119455540-44	benzaldehyd	1-<2,5	Acute Tox. 4, H302+H332 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	
Index: 601-096-00-2 CAS: 5989-27-5 ES: 227-813-5 Registrační číslo: 01-2119529223-47	d-limonen	<1	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412	1
CAS: 97-53-0 ES: 202-589-1 Registrační číslo: 01-2119971802-33	Eugenol	<1	Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 103-41-3 ES: 203-109-3 Registrační číslo: 01-2120105065-72	Benzylcinnamate	<1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 104-55-2 ES: 203-213-9 Registrační číslo: 01-2119935242-45	Cinnamal	<1	Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 123-68-2 ES: 204-642-4 Registrační číslo: 01-2119983573-26	Allyl hexanoát	<1	Acute Tox. 3, H301+H311+H331 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 91-64-5 ES: 202-086-7 Registrační číslo: 01-2119949300-45	Kumarin	<1	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	

AROMA CAR HEX CHERRY

Datum vytvoření	04.08.2021	Číslo verze	2.0
Datum revize	16.02.2023		

Poznámky

- 1 *Poznámka C: Některé organické látky mohou být uvedeny na trh buď v určité isomerní formě, nebo jako směs několika isomerů. V tomto případě musí dodavatel na štítku uvést, zda je látka určitým isomerem nebo směsí isomerů.*

Plný text všech klasifikací a standardních vět o nebezpečnosti 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.

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

Okamžitě 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**

Použijte 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.

AROMA CAR HEX CHERRY

Datum vytvoření	04.08.2021	Číslo verze	2.0
Datum revize	16.02.2023		

- 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.
- 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

Allyl hexanoát			
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek
Pracovníci	Dermálně	4,3 mg/kg	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačně	15 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Orálně	2,1 mg/kg	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	2,1 mg/kg	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Inhalačně	3,7 mg/m ³	Chronické účinky systémové

benzaldehyd			
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek
Pracovníci	Dermálně	34,7 mg/kg	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačně	10,4 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Orálně	25 mg/kg	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	20,8 mg/kg	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Inhalačně	2,1 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Inhalačně	1,3 mg/m ³	Chronické účinky místní

Cinnamal			
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek
Pracovníci	Dermálně	2,5125 mg/kg	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačně	2,203947368 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Orálně	2,5 mg/kg	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	0,625 mg/kg	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Inhalačně	0,543478261 mg/m ³	Chronické účinky systémové

Eugenol			
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek
Pracovníci	Inhalačně	36 mg/m ³	Chronické účinky systémové

AROMA CAR HEX CHERRYDatum vytvoření 04.08.2021
Datum revize 16.02.2023 Číslo verze 2.0

Kumarin			
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek
Pracovníci	Inhalačně	6,78 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Orálně	0,39 mg/kg	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	0,39 mg/kg	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Inhalačně	1,69 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálně	0,79 mg/kg	Chronické účinky systémové

PNEC

Allyl hexanoát	
Cesta expozice	Hodnota
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	10 mg/l
Půda (zemědělská)	0,000825 mg/kg
Voda (občasný únik)	0,00117 mg/l
Sladkovodní prostředí	0,000117 mg/l
Mořská voda	0,0000117 mg/l
Sladkovodní sedimenty	0,00446 mg/kg
Orálně	47,56 mg/kg
Mořské sedimenty	0,000446 mg/kg

benzaldehyd	
Cesta expozice	Hodnota
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	7,59 mg/l
Půda (zemědělská)	0,00593 mg/kg
Voda (občasný únik)	0,0107 mg/l
Sladkovodní prostředí	0,00107 mg/l
Mořská voda	0,00107 mg/l
Sladkovodní sedimenty	0,01044 mg/kg
Mořské sedimenty	0,00104 mg/kg

Cinnamal	
Cesta expozice	Hodnota
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	13,119 mg/l
Půda (zemědělská)	56,08472512 mg/kg
Voda (občasný únik)	1,004 mg/l
Orálně	0,333333 mg/kg
Sladkovodní prostředí	1,004 mg/l
Mořská voda	0,1004 mg/l
Sladkovodní sedimenty	159,1851438 mg/kg
Mořské sedimenty	159,1851438 mg/kg

Eugenol	
Cesta expozice	Hodnota
Půda (zemědělská)	0,0155 mg/kg
Voda (občasný únik)	0,0113 mg/l
Sladkovodní prostředí	0,00113 mg/l
Mořská voda	0,000113 mg/l
Sladkovodní sedimenty	0,081 mg/kg
Mořské sedimenty	0,0081 mg/kg

AROMA CAR HEX CHERRY

Datum vytvoření 04.08.2021
Datum revize 16.02.2023 Číslo verze 2.0

Kumarin	
Cesta expozice	Hodnota
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	6,4 mg/l
Půda (zemědělská)	0,018 mg/kg
Voda (občasný únik)	0,0142 mg/l
Orálně	30,7 mg/kg
Sladkovodní prostředí	0,019 mg/l
Mořská voda	0,0019 mg/l
Sladkovodní sedimenty	0,15 mg/kg
Mořské sedimenty	0,015 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
Bod vzplanutí	údaj není k dispozici
Teplota samovznícení	192 °C
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 (logaritická hodnota)	údaj není k dispozici
Tlak páry	údaj není k dispozici
Hustota a/nebo relativní hustota	
hustota	1,0865 g/cm ³ při 20 °C
Relativní hustota páry	1,087
Charakteristiky částic	údaj není k dispozici
údaj není k dispozici	

9.2. Další informace

neuvedeno

AROMA CAR HEX CHERRY

Datum vytvoření	04.08.2021	Číslo verze	2.0
Datum revize	16.02.2023		

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.

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

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

AROMA CAR HEX CHERRY

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	ATE mix	34251,91 mg/kg				
Dermálně	ATE mix	93457,94 mg/kg				
Inhalačně	ATE mix	58,38 mg/l	4 hodiny			
Orálně	ATE	34250 mg/kg				Výpočet hodnoty
Dermálně	ATE	93460 mg/kg				Výpočet hodnoty

Allyl hexanoát

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Inhalačně	LC ₅₀	0,5 mg/l	4 hodiny			
Orálně	LD ₅₀	220 mg/kg				
Dermálně	LD ₅₀	300 mg/kg				

benzaldehyd

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	LD ₅₀	1100 mg/kg				
Dermálně	LD ₅₀	>2000 mg/kg				
Inhalačně	LC ₅₀	1,5 mg/l	4 hodiny			

Benzylcinnamate

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

d-limonen

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

AROMA CAR HEX CHERRY

Datum vytvoření 04.08.2021
Datum revize 16.02.2023 Číslo verze 2.0

d-limonen						
Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Dermálně	LD ₅₀	>2000 mg/kg				

Eugenol						
Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	LD ₅₀	2300 mg/kg		Krysa		
Dermálně	LD ₅₀	>2000 mg/kg				
Inhalačně	LC ₅₀	>20 mg/l				

Kumarin						
Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	LD ₅₀	500 mg/kg		Potkan		
Dermálně	LD ₅₀	>2000 mg/kg				

Žiravost / 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

neuveдено

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.

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**

neuveдено

AROMA CAR HEX CHERRY

Datum vytvoření 04.08.2021
Datum revize 16.02.2023 Číslo verze 2.0

Akutní toxicita

Allyl hexanoát				
Parametr	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		Řasy	

benzaldehyd				
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC ₅₀	13,8 mg/l	96 hodin	Ryby (Carassius auratus)	
EC ₅₀	50 mg/l	24 hodin	Korýši (Daphnia magna)	

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

d-limonen				
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC ₅₀	0,1-1 mg/l	96 hodin	Ryby	
EC ₅₀	0,1-1 mg/l		Korýši	
EC ₅₀	0,1-1 mg/l		Řasy	

Eugenol				
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC ₅₀	60,8 mg/l	96 hodin	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	

Kumarin				
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
EC ₅₀	30 mg/l	48 hodin	Korýši (Daphnia magna)	

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Neuvedeno

12.3. Bioakumulační potenciál

Neuvedeno.

12.4. Mobilita v půdě

Neuvedeno.

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

AROMA CAR HEX CHERRY

Datum vytvoření	04.08.2021	Číslo verze	2.0
Datum revize	16.02.2023		

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 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**

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 směrnice 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

neuvedeno

ODDÍL 16: Další informace

AROMA CAR HEX CHERRY

Datum vytvoření	04.08.2021	Číslo verze	2.0
Datum revize	16.02.2023		

Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

H226	Hořlavá kapalina a páry.
H301+H311+H331	Toxický při požití, při styku s kůží nebo při vdechování.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H302+H332	Zdraví škodlivý při požití nebo při vdechování.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
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.
P501	Odstraňte obsah/obal podle systému tříděného odpadu používaného ve vaší obci.

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)
Asp. Tox.	Nebezpečnost při vdechnutí
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
Flam. Liq.	Hořlavá kapalina
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	Oktanol-voda rozdělovací koeficient
NPK	Nejvyšší přípustná koncentrace
OEL	Expoziční limity na pracovišti
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxická
PEL	Přípustný expoziční limit
PMT	Perzistentní, mobilní a toxická

AROMA CAR HEX CHERRY

Datum vytvoření	04.08.2021	Číslo verze	2.0
Datum revize	16.02.2023		

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
STOT SE	Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice
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

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.