

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Koncentrovaný parfém do prádla + čistič COCCOLATEVI ARGAN

Datum vytvoření 26.04.2023
Datum revize Číslo verze 1.0

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- 1.1. Identifikátor výrobku**
Koncentrovaný parfém do prádla + čistič COCCOLATEVI ARGAN
Látka / směs směs
UFI YR20-H0S6-N00U-752J
- 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**
Určená použití směsi
Koncentrovaný parfém do prádla.
Nedoporučená použití směsi
Jakékoli použití jiné než uvedené.
- 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
Distributor
Jméno nebo obchodní jméno DROGEREX
Adresa Za Mostem 8, Ivančice, 66491
Česká republika
Identifikační číslo (IČO) 68631774
Telefon +420 546 434 356
Email drogerex@drogerex.cz
Adresa www stránek www.drogerex.cz
Adresa elektronické pošty odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list
Jméno Jindřich Vrbenský
Email J.Vrbensky@email.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
Eye Irrit. 2, H319
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
Způsobuje vážné podráždění očí. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- 2.2. Prvky označení**
Výstražný symbol nebezpečnosti

Signální slovo
Varování
Nebezpečné látky
4-terc.butylcyklohexyl-acetát
reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on (3:1)
linalool
kumarin

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Koncentrovaný parfém do prádla + čistič COCCOLATEVI ARGAN

Datum vytvoření 26.04.2023
Datum revize Číslo verze 1.0

Standardní věty o nebezpečnosti

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
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.
P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P301+P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.
P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Doplňující informace

15-<30 % neiontové povrchově aktivní látky, parfémy, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone, Coumarin, Linalool

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.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Chemická charakteristika

Směs.

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: 69011-36-5 ES: 500-241-6	Trimethyldecyl alkohol etoxylovaný	2,5-<3	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	
CAS: 32210-23-4 ES: 250-954-9	4-terc.butylcyklohexyl-acetát	1-<1,5	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	
Index: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9	reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on (3:1)	0,15-<0,2	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310+H330 Skin Corr. 1A, H314 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) EUH071 Specifický koncentrační limit: Eye Irrit. 2, H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,0015 % Skin Irrit. 2, H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0,6 % Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0,6 %	1
Index: 603-235-00-2 CAS: 78-70-6 ES: 201-134-4	linalool	0,1-<0,15	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 91-64-5 ES: 202-086-7	kumarin	0,1-<0,15	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Koncentrovaný parfém do prádla + čistič COCCOLATEVI ARGAN

Datum vytvoření 26.04.2023

Datum revize

Číslo verze

1.0

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008	Pozn.
Index: 601-021-00-3 CAS: 108-88-3 ES: 203-625-9	toluen	0-<0,05	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Repr. 2 (***) , H361d STOT RE 2 (**), H373	2, 3, 4

Poznámky

** nelze vyloučit jinou cestu expozice

*** toxicita pro reprodukci: doplňující písmena specifikují, zda může dojít k poškození plodu (d), nebo poškození reprodukční schopnosti (f)

- 1 Poznámka B: Některé látky (kyseliny, hydroxidy atd.) jsou uváděny na trh ve vodných roztocích o různé koncentraci, a vyžadují tedy rozdílnou klasifikaci a označení, protože jejich nebezpečnost je při různých koncentracích různá. V části 3 mají záznamy s poznámkou B obecné označení tohoto typu: „... % nitric acid“ („... % kyselina dusičná“). V tomto případě musí dodavatel uvést na štítku koncentraci roztoku vyjádřenou v procentech. Není-li uvedeno jinak, předpokládá se, že koncentrace je uvedena v hmotnostních procentech.
- 2 Látka, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity.
- 3 Látka, pro niž existují biologické mezní hodnoty.
- 4 Použití látky je omezeno v příloze XVII nařízení REACH

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

Není relevantní.

Při styku s kůží

Svlékněte veškerý kontaminovaný oděv. Okamžitě se omyjte velkým množstvím vody. Ihned se poradte s lékařem.

Při zasažení očí

Vyjměte kontaktní čočky. Okamžitě vyplachujte velkým množstvím vody po dobu nejméně 30-60 minut, široce rozevřete oční víčka. Ihned se poradte s lékařem.

Při požití

Ihned volejte lékaře. Nevyvolávejte zvracení. Nepodávejte nic, co není výslovně povoleno lékařem.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při vdechnutí

Neočekávají se. Další informace oddíl 11.

Při styku s kůží

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Při zasažení očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

Při požití

Podráždění, nevolnost.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Informace nejsou k dispozici.

Další údaje

Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:

Nejsou známy žádné specifické informace o symptomech a účincích způsobených produktem..

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Koncentrovaný parfém do prádla + čistič COCCOLATEVI ARGAN

Datum vytvoření 26.04.2023
Datum revize Číslo verze 1.0

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva

Hasicí prostředky jsou tradiční: oxid uhličitý, pěna, prášek a voda tříštěný proud.

Nevhodná hasiva

Žádná konkrétní.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Vyvarujte se vdechování produktů hoření.

5.3. Pokyny pro hasiče

VŠEOBECNÉ INFORMACE

Nádoby chladte proudem vody, aby se zabránilo rozkladu produktu a vzniku látek potenciálně zdraví nebezpečných.

Vždy používejte kompletní protipožární výstroj. Zachyťte vodu k hašení, která se nesmí vypouštět kanalizace.

Kontaminovanou vodu použitou k hašení a zbytky po požáru zlikvidujte podle platných předpisů.

Používejte normální hasičský oděv, jako je dýchací přístroj na stlačený vzduch s otevřeným okruhem (EN 137), oblek zpomalující hoření (EN469), rukavice zpomalující hoření (EN 659) a boty pro hasiče (HO A29 nebo A30).

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Zastavte únik, pokud nehrozí žádné nebezpečí.

Používejte odpovídající ochranné prostředky (včetně osobních ochranných prostředků uvedených v části 8 bezpečnostního listu), aby bylo se zabránilo kontaminaci kůže, očí a osobního oděvu. Tyto indikace platí jak pro pracovníky, tak pro pracovníky nouzového zásahu.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte vniknutí produktu do kanalizace, povrchových vod a podzemních vod.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Rozlitý produkt vysajte do vhodné nádoby. Vyhodnoťte kompatibilitu nádoby, která se má použít s produktem, podle oddílu 10. Absorbujte zbytek inertním absorpčním materiálem.

Zajistěte dostatečné větrání místa zasaženého únikem. Je nutné provést likvidaci kontaminovaného materiálu v souladu s ustanovením oddílu 13.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 7., 8. a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Zacházejte s produktem po prostudování všech ostatních částí tohoto bezpečnostního listu. Zabraňte tvorbě plynů a par v koncentracích přesahujících nejvyšší přípustné koncentrace pro pracovní ovzduší. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Během používání nejezte, nepijte a nekuřte. Po manipulaci důkladně omyjte ruce a zasažené části těla. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle oddílu 8. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Kontaminovaný oděv a ochranné prostředky svlékněte před vstupem do prostoru, kde se svačí.

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

Uchovávejte pouze v původní nádobě. Nádoby uchovávejte uzavřené, na dobře větraném místě, mimo dosah přímého slunečního záření. Skladujte mimo jakékoli nekompatibilní materiály, zkontrolujte oddíl 10.

Specifické požadavky nebo pravidla vztahující se k látce/směsi

Nejsou uvedené.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Viz oddíl 1.2

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Koncentrovaný parfém do prádla + čistič COCCOLATEVI ARGAN

Datum vytvoření

26.04.2023

Datum revize

Číslo verze

1.0

Česká republika

Nařízení vlády č. 195/2021 Sb.

Název látky (složky)	Typ	Hodnota	Přepočít na ppm	Poznámka
toluen (CAS: 108-88-3)	PEL	192 mg/m ³	0,261	při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůží, dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži
	NPK-P	384 mg/m ³	0,261	

Evropská unie

Směrnice Komise 2006/15/ES

Název látky (složky)	Typ	Hodnota	Poznámka
toluen (CAS: 108-88-3)	OEL 8 hodin	192 mg/m ³	Kůže
	OEL 8 hodin	50 ppm	
	OEL 15 minut	384 mg/m ³	
	OEL 15 minut	100 ppm	

Biologické mezní hodnoty

Česká republika

Vyhláška č. 107/2013 Sb.

Název	Parametr	Hodnota	Zkoušený materiál	Okamžik odběru vzorku
toluen (CAS: 108-88-3)	o-Kresol (po hydrolýze)	1,5 mg/g kreatininu	Moč	Konec směny
		1,6 µmol/mmol kreatininu		
	Hippurová kyselina	1600 mg/g kreatininu	Moč	Konec směny
		1000 µmol/mmol kreatininu		

DNEL

kumarin

Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Stanovení hodnoty	Zdroj
Spotřebitelé	Orálně	0,390 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové		
Spotřebitelé	Dermálně	0,390 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové		
Spotřebitelé	Inhalačně	1,69 mg/kg	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Dermálně	0,790 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Inhalačně	6,78 mg/kg	Chronické účinky systémové		

PNEC

4-terc.butylcyklohexyl-acetát

Cesta expozice	Hodnota	Stanovení hodnoty	Zdroj
Pitná voda	0,0053 mg/l		
Mořská voda	0,00053 mg/l		

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Koncentrovaný parfém do prádla + čistič COCCOLATEVI ARGAN

Datum vytvoření

26.04.2023

Datum revize

Číslo verze

1.0

4-terc.butylcyklohexyl-acetát

Cesta expozice	Hodnota	Stanovení hodnoty	Zdroj
Sladkovodní sedimenty	2,01 mg/kg sušiny sedimentu		
Mořské sedimenty	0,21 mg/kg sušiny sedimentu		
Voda (občasný únik)	0,0053 mg/l		
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	12,2 mg/l		
Potravinový řetězec	66,67 mg/kg sušiny sedimentu		
Půda (zemědělská)	0,42 mg/kg sušiny půdy		

kumarin

Cesta expozice	Hodnota	Stanovení hodnoty	Zdroj
Mořská voda	0,0019 mg/l		
Pitná voda	0,019 mg/l		
Sladkovodní sedimenty	0,15 mg/kg sušiny sedimentu		
Mořské sedimenty	0,015 mg/kg sušiny sedimentu		
Voda (občasný únik)	0,0142 mg/l		
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	6,4 mg/l		
Potravinový řetězec	30,7 mg/kg		
Půda (zemědělská)	0,018 mg/kg sušiny půdy		

8.2. Omezování expozice

Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci a před přestávkou na jídlo a oddech si důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.

Vzhledem k tomu, že použití adekvátních technických opatření by mělo mít vždy přednost před osobními ochrannými prostředky, zajistěte dobré větrání na pracovišti prostřednictvím účinného místního odsávání.

Při výběru osobních ochranných prostředků si v případě potřeby vyžádejte radu od svých dodavatelů chemikálií. Osobní ochranné prostředky musí nést označení CE, které osvědčuje jejich shodu s aktuálními normami.

Zajistěte nouzovou sprchu a možnost výplachu očí.

Ochrana očí a obličeje

Doporučuje se nosit vzduchotěsné ochranné brýle (viz norma ČSN EN 166).

Ochrana kůže

Ochrana rukou: Ochranné rukavice odolné výrobku. Chraňte své ruce pracovními rukavicemi kategorie III (viz norma EN 374). Pro konečný výběr materiálu pracovních rukavic je třeba vzít v úvahu: kompatibilitu, degradaci, dobu průniku a propustnost.

V případě směsí je třeba před použitím zkontrolovat odolnost pracovních rukavic vůči chemickým činidlům, protože ji nelze předvídat. Rukavice mají dobu opotřebení, která závisí na době trvání a způsobu používání.

Ochrana těla:

Noste pracovní oděv s dlouhým rukávem a bezpečnostní obuv pro profesionální použití kategorie I (ref. Nařízení 2016/425 a norma EN ISO 20344). Po svlečení ochranného oděvu se umyjte mýdlem a vodou.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Koncentrovaný parfém do prádla + čistič COCCOLATEVI ARGAN

Datum vytvoření

26.04.2023

Datum revize

Číslo verze

1.0

Ochrana dýchacích cest

V případě překročení prahové hodnoty (např. TLV-TWA) látky nebo jedné či více látek přítomných ve výrobku se doporučuje nosit maska s filtrem typu A, jehož limit použití bude definován výrobcem (viz norma EN 14387). Pokud jsou přítomny plyny nebo páry jiné povahy a/nebo plyny nebo páry s částicemi (aerosoly, výpary, mlhy atd.), je nutné zajistit filtry kombinovaného typu.

Použití prostředků na ochranu dýchacích cest je nezbytné, pokud přijatá technická opatření nepostačují k omezení expozice pracovníka na prahových hodnotách zohledněných. Ochrana nabízená maskami je však omezená.

V případě, že je daná látka bez zápachu nebo její čichový práh je vyšší než příslušný TLV-TWA a v případě nouze, noste samostatný dýchací přístroj na stlačený vzduch s otevřeným okruhem (ref. norma EN 137) nebo respirátor s čerstvým vzduchem (ref. norma EN 138). Správný výběr prostředku na ochranu dýchacích cest, viz norma EN 529.

Tepelné nebezpečí

Neuvedeno.

Omezování expozice životního prostředí

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

Emise z výrobních procesů, včetně emisí z ventilačních zařízení, by měly být kontrolovány, aby byly splněny předpisy ochrany životního prostředí.

Zbytky produktu nesmí být nekontrolovaně vypouštěny do odpadních vod nebo vodních toků.

Další údaje

Nejsou k dispozici.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	kapalné
Barva	bezbarvá
Zápach	arganový
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	7 (neředěno)
Kinematická viskozita	údaj není k dispozici
Rozpustnost ve vodě	údaj není k dispozici
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická 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

9.2. Další informace

Vzhled	Kapalina
--------	----------

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Za normálních podmínek použití nehrozí žádné zvláštní nebezpečí reakce s jinými látkami.

Kumarin

Stabilní za normálních podmínek použití a skladování.

TOLUEN

Vyvarujte se vystavení: světlu.

10.2. Chemická stabilita

Produkt je stabilní za normálních podmínek použití a skladování.

Kumarin

Stabilní za normálních podmínek použití a skladování.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Koncentrovaný parfém do prádla + čistič COCCOLATEVI ARGAN

Datum vytvoření 26.04.2023
Datum revize Číslo verze 1.0

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Za normálních podmínek použití a skladování nejsou nebezpečné reakce předvídatelné.

Kumarin

Stabilní za normálních podmínek použití a skladování.

TOLUEN

Nebezpečí výbuchu při kontaktu s: dýmavá kyselina sírová, kyselina dusičná, chloristan stříbrný, oxid dusičitý, netoxické halogenidy kovů, kyselina octová, organické nitrosoučeniny. Může tvořit výbušné směsi se: vzduchem

Může nebezpečně reagovat s: oxidačními činidly silné, silné kyseliny, síra.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádný konkrétní. Dodržujte však obvyklá opatření pro chemické přípravky.

10.5. Neslučitelné materiály

Informace nejsou k dispozici.

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 splněna.

Metabolismus, kinetika, mechanismus účinku a další informace

Informace nejsou k dispozici.

Informace o pravděpodobných cestách expozice

TOLUEN

PRACOVNÍCI: inhalace; kontaktu s pokožkou.

POPULACE: požití kontaminovaných potravin nebo vody; vdechování okolního vzduchu; kontakty s pokožkou, s produkty obsahujícími látku.

Okamžité, opožděné a chronické účinky vyplývající z krátkodobé a dlouhodobé expozice

TOLUEN

Má toxický účinek na centrální a periferní nervový systém s encefalopatiemi a polyneuritidou; dráždivý účinek na kůži, spojivky, rohovku a dýchací systém.

Interaktivní efekty

TOLUEN

Některé léky nebo jiné průmyslové produkty mohou interferovat s metabolismem toluenu.

4-terc.butylcyklohexyl-acetát

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD ₅₀	4680 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)	
Dermálně	LD ₅₀	5,34 mg/kg		Králík	

Koncentrovaný parfém do prádla + čistič COCCOLATEVI ARGAN

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Inhalačně	ATE směs	>20 mg/l			
Orálně	ATE směs	>2000 mg/kg			
Dermálně	ATE směs	>2000 mg/kg			

kumarin

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Dermálně	LD ₅₀	293 mg/kg		Králík	
Orálně	LD ₅₀	>290 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Koncentrovaný parfém do prádla + čistič COCCOLATEVI ARGAN

Datum vytvoření

26.04.2023

Datum revize

Číslo verze

1.0

linalool

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD ₅₀	2790 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)	

reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on (3:1)

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD ₅₀	64 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)	
Dermálně	LD ₅₀	78 mg/kg		Králík	
Inhalačně	LC ₅₀	0,33 mg/l	4 hodiny	Potkan (Rattus norvegicus)	

toluen

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD ₅₀	5580 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)	
Inhalačně	LC ₅₀	28,1 mg/l		Potkan (Rattus norvegicus)	
Dermálně	LD ₅₀	12124 mg/kg		Králík	

Trimethyldecyl alkohol etoxylovaný

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

Žíravost / dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

TOLUEN

Zařazeno do skupiny 3 (neklasifikováno jako lidský karcinogen) Mezinárodní agenturou pro výzkum rakoviny (IARC) - (IARC, 1999).

Americká agentura pro ochranu životního prostředí (EPA) tvrdí, že „údaje byly shledány jako nedostatečné pro posouzení potenciální karcinogenity“.

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

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Koncentrovaný parfém do prádla + čistič COCCOLATEVI ARGAN

Datum vytvoření

26.04.2023

Datum revize

Číslo verze

1.0

Akutní toxicita

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Výrobek je nutno považovat za nebezpečný pro životní prostředí.

4-terc.butylcyklohexyl-acetát

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC ₅₀	8,6 mg/l	96 hodin	Ryby	
EC ₅₀	5,3 mg/l	48 hodin	Korýši	
EC ₅₀	22 mg/l	72 hodin	Řasy a další vodní rostliny	
EC ₁₀	6,8 mg/l	72 hodin	Řasy a další vodní rostliny	

kumarin

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
EC ₅₀	>8,012 mg/l	48 hodin	Korýši	
LC ₅₀	>1,324 mg/l	96 hodin	Ryby	
EC ₅₀	1,452 mg/l	72 hodin	Řasy a další vodní rostliny	

reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on (3:1)

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC ₅₀	0,19 mg/l	96 hodin	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀	0,16 mg/l	48 hodin	Korýši (Daphnia Magna)	
EC ₅₀	0,027 mg/l	72 hodin	Řasy a další vodní rostliny (Pseudokirchneriella subcapitata)	

Trimethyldecyl alkohol etoxylovaný

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC ₅₀	>10 mg/l	96 hodin	Ryby	
EC ₅₀	5,3 mg/l	48 hodin	Korýši	
EC ₅₀	>10 mg/l	72 hodin	Řasy a další vodní rostliny	
EC ₁₀	>10000 mg/l	72 hodin	Řasy a další vodní rostliny	

Chronická toxicita

kumarin

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
NOEC	0,191 mg/l		Ryby	
NOEC	0,5 mg/l		Korýši	

reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on (3:1)

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
NOEC	0,05 mg/l	14 dní	Ryby	
NOEC	0,1 mg/l	21 dní	Korýši	
NOEC	0,0014 mg/l	72 hodin	Řasy a další vodní rostliny	

Trimethyldecyl alkohol etoxylovaný

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
NOEC	> mg/l	48 dní	Korýši	

Další údaje

12.2. Perzistence a rozložitelnost

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Koncentrovaný parfém do prádla + čistič COCCOLATEVI ARGAN

Datum vytvoření 26.04.2023
Datum revize Číslo verze 1.0

Pro směs nejsou žádné údaje k dispozici. Složky:

4-terc-butylcyklohexylacetát
Rozpustnost ve vodě 39,6 mg/l
Rychle rozložitelné
TOLUEN
Rozpustnost ve vodě 100 - 1000 mg/l
Rychle rozložitelný
Kumarin
Rozpustnost ve vodě 1900 mg/l
Rychle rozložitelný
PEG-7-Glyceryl Cocoate
Rychle rozložitelný
CIT-MIT BLEND
Přírodně rozložitelný

12.3. Bioakumulační potenciál

Pro směs nejsou žádné údaje k dispozici. Složky:
4-terc-butylcyklohexylacetát
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda 4,8 Log Kow
TOLUEN
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda 2,73
BCF 90
Kumarin
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda 1,39 Log Kow
CIT-MIT BLEND
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda 0,401 Log Kow

12.4. Mobilita v půdě

Pro směs nejsou žádné údaje k dispozici.

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

Informace nejsou k dispozici.

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. Pokud je to možné, použijte znovu. 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

20 01 29 Detergenty obsahující nebezpečné látky *

Kód druhu odpadu pro obal

15 01 02 Plastové obaly

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Koncentrovaný parfém do prádla + čistič COCCOLATEVI ARGAN

Datum vytvoření 26.04.2023
Datum revize Číslo verze 1.0

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**
Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**
neuvedeno
- 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 EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 648/2004 ze dne 31. března 2004 o detergentech, 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).

Omezení podle Přílohy XVII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

toluen

Omezení	Omezující podmínky
48	Nesmí se uvádět na trh nebo používat jako látka nebo ve směsích v koncentraci 0,1 % hmotnostních nebo vyšší, pokud je látka nebo směs používána v lepidlech nebo v barvách nanášených stříkáním určených pro prodej široké veřejnosti.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Koncentrovaný parfém do prádla + čistič COCCOLATEVI ARGAN

Datum vytvoření 26.04.2023
Datum revize Číslo verze 1.0

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Pro směs / látky uvedené v části 3 nebylo vypracováno posouzení chemické bezpečnosti.

Další údaje

Kategorie Seveso - Směrnice 2012/18/ES: Žádná

Omezení týkající se produktu nebo obsažených látek podle přílohy XVII nařízení (ES) 1907/2006

Produkt Bod 3-40

Látky na kandidátském seznamu (článek 59 REACH)

Na základě dostupných údajů produkt neobsahuje látky SVHC v procentech $\geq 0,1$ %.

Látky podléhající povolení (příloha XIV REACH)

Žádné

Látky podléhající povinnosti oznámení o vývozu Nařízení (ES) 649/2012:

Žádné

Látky podléhající Rotterdamské úmluvě:

Žádné

Látky podléhající Stockholmské úmluvě:

Žádné

Hygienické kontroly

Pracovníci vystavení tomuto zdraví nebezpečnému chemickému činiteli se musí podrobit zdravotnímu dohledu prováděnému podle ustanovení čl. 41 legislativního nařízení 81 ze dne 9. dubna 2008, pokud nebylo posouzeno riziko pro bezpečnost a zdraví pracovníka irelevantní, podle ustanovení čl. 224 odstavec 2.

Nařízení (ES) č. 648/2004: Složení v souladu s nařízením (ES) č. 648/2004

ODDÍL 16: Další informace

Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H301 Toxický při požití.
H302 Zdraví škodlivý při požití.
H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315 Dráždí kůži.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318 Způsobuje vážné poškození očí.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.
H361d Podezření na poškození plodu v těle matky.
H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
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.
H310+H330 Při styku s kůží nebo při vdechování může způsobit smrt.

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.
P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P301+P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.
P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Seznam doplňkových standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

EUH071 Způsobuje poleptání dýchacích cest.

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Koncentrovaný parfém do prádla + čistič COCCOLATEVI ARGAN

Datum vytvoření	26.04.2023	Číslo verze	1.0
Datum revize			

CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
EC ₁₀	Koncentrace látky, při které je zasaženo 10% populace
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
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 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 Acute	Nebezpečný pro vodní prostředí (akutně)
Aquatic Chronic	Nebezpečný pro vodní prostředí (chronicky)
Asp. Tox.	Nebezpečnost při vdechnutí
Eye Dam.	Vážné poškození očí
Flam. Liq.	Hořlavá kapalina
Repr.	Toxicita pro reprodukci
Skin Corr.	Žíravost pro kůži
Skin Sens.	Senzibilizace kůže
STOT RE	Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice
STOT SE	Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Pokyny pro školení

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

Doporučená omezení použití

Neuvedeno. Používejte jen podle doporučení dodavatele.

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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Koncentrovaný parfém do prádla + čistič COCCOLATEVI ARGAN

Datum vytvoření	26.04.2023	Číslo verze	1.0
Datum revize			

Provedené změny (které informace byly přidány, vypuštěny nebo upraveny)

Žádné. Nový bezpečnostní list vytvořený podle nové revize od dodavatele z 12.8.2021.

Další údaje

Postup klasifikace - podle dodavatele.

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.