

Strana 1 ze 42

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 09.12.2024 / 0003

Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002

Platí od: 09.12.2024

Datum tisku PDF: 09.12.2024

Duftstoff Cotton Blossom

Art.: 259999

Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Duftstoff Cotton Blossom
Art.: 259999

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušná určená použití látky nebo směsi:

parfémy

Nedoporučená použití:

V této souvislosti momentálně nemáme žádné informace.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstrasse 42

59423 Unna

Telefon: +49 (0) 2303 / 9 86 70 - 0

Fax: +49 (0) 2303 / 9 86 70 - 26

info@koch-chemie.com

www.koch-chemie.com

E-mailová adresa kompetentní osoby: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - NEPOUŽÍVEJTE prosím k žádostem o bezpečnostní listy.

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Nouzové informační služby / oficiální poradenská instituce:

Telefon společnosti pro případ havárie (nouze):

+1 872 5888271 (KCC)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

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

Třídou nebezpečnosti	Kategorií nebezpečnosti	Standardní větou o nebezpečnosti
Eye Irrit.	2	H319-Způsobuje vážné podráždění očí.
Skin Irrit.	2	H315-Dráždí kůži.
Skin Sens.	1	H317-Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Aquatic Chronic	2	H411-Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2 Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)



Varování

H319-Způsobuje vážné podráždění očí. H315-Dráždí kůži. H317-Může vyvolat alergickou kožní reakci. H411-Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

P261-Zamezte vdechování par nebo aerosolů. P273-Zabraňte uvolnění do životního prostředí. P280-Používejte ochranné rukavice / ochranné brýle / obličejový štít.

P314-Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc / ošetření.

Linalyl-acetát

Geraniol

Linalool

Kumarin

Geranyl-acetát

(2E)-2-benzylidenoktanal

Eugenol

Citronello

(3R)-1-(3,6,8,8-tetramethyl-2,3,4,7,8,8a-hexahydro-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on((2R)-cedr-8-en-9-yl)methylketon

Benzyl-salicylát

7-Hydroxycitronellal

Isoeugenol

Nerol

Neryl-acetát

Oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftylethan-1-on

2,6-oktadienal, 3,7-dimethyl-, izomerizovaný kyselinou

Cinnamylalkohol

2.3 Další nebezpečnost

Směs neobsahuje látku typu vPvB (vPvB = velmi perzistentní, velmi bioakumulační), příp. nespadá pod Přílohu XIII směrnice (ES) 1907/2006 (< 0,1 %).

Směs neobsahuje látku typu PBT (PBT = perzistentní, bioakumulační, toxická), příp. nespadá pod Přílohu XIII směrnice (ES) 1907/2006 (< 0,1 %).

Směs neobsahuje žádnou látku, která má nepříznivý vliv na činnost endokrinního systému (< 0,1 %).

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

n.r.

3.2 Směsi

Oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftylethan-1-on	
Registrační číslo (REACH)	01-2119489989-04-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	915-730-3
CAS	---

CZ

Strana 3 ze 42
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)
 Revize / verze: 09.12.2024 / 0003
 Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002
 Platí od: 09.12.2024
 Datum tisku PDF: 09.12.2024
 Duftstoff Cotton Blossom
 Art.: 259999

Obsah v (%)	5-<10
Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), multiplikační factory (M)	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411

Benzyl-salicylát	
Registrační číslo (REACH)	01-2119969442-31-XXXX
Index	607-754-00-5
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	204-262-9
CAS	118-58-1
Obsah v (%)	5-<10
Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), multiplikační factory (M)	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412

(2E)-2-benzylidenoktanal	
Registrační číslo (REACH)	01-2119533092-50-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	639-566-4
CAS	165184-98-5
Obsah v (%)	2,5-<5
Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), multiplikační factory (M)	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411

(3R)-1-(3,6,8,8-tetramethyl-2,3,4,7,8,8a-hexahydro-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on((2R)-cedr-8-en-9-yl)methylketon	
Registrační číslo (REACH)	01-2119969651-28-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	251-020-3
CAS	32388-55-9
Obsah v (%)	2,5-<5
Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), multiplikační factory (M)	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)

Kumarin	
Registrační číslo (REACH)	01-2119949300-45-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	202-086-7
CAS	91-64-5
Obsah v (%)	2,5-<5
Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), multiplikační factory (M)	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Specifické koncentrační limity a ATE	ATE (orálně): 320 mg/kg

Linalyl-acetát	
Registrační číslo (REACH)	01-2119454789-19-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	204-116-4
CAS	115-95-7
Obsah v (%)	1-<5
Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), multiplikační factory (M)	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317

p-ment-1-en-8-ol	
Registrační číslo (REACH)	01-2119980717-23-XXXX
Index	---

CZ

Strana 4 ze 42
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)
 Revize / verze: 09.12.2024 / 0003
 Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002
 Platí od: 09.12.2024
 Datum tisku PDF: 09.12.2024
 Duftstoff Cotton Blossom
 Art.: 259999

EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	202-680-6
CAS	98-55-5
Obsah v (%)	1-<5
Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), multiplikační factory (M)	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319

2-fenylethanol	
Registrační číslo (REACH)	01-2119963921-31-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	200-456-2
CAS	60-12-8
Obsah v (%)	1-<5
Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), multiplikační factory (M)	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319
Specifické koncentrační limity a ATE	ATE (orálně): 1603,3 mg/kg

Benzyl-acetát	
Registrační číslo (REACH)	01-2119638272-42-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	205-399-7
CAS	140-11-4
Obsah v (%)	1-<5
Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), multiplikační factory (M)	Aquatic Chronic 3, H412

2-methyl-4-fenylbutan-2-ol	
Registrační číslo (REACH)	01-2120758978-28-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	203-074-4
CAS	103-05-9
Obsah v (%)	1-<5
Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), multiplikační factory (M)	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412

Linalool	
Registrační číslo (REACH)	01-2119474016-42-XXXX
Index	603-235-00-2
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	201-134-4
CAS	78-70-6
Obsah v (%)	1-<5
Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), multiplikační factory (M)	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317

Eugenol	
Registrační číslo (REACH)	01-2119971802-33-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	202-589-1
CAS	97-53-0
Obsah v (%)	1-<5
Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), multiplikační factory (M)	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317

7-Hydroxycitronellal	
Registrační číslo (REACH)	01-2119973482-31-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	203-518-7
CAS	107-75-5
Obsah v (%)	1-<5

CZ

Strana 5 ze 42
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)
 Revize / verze: 09.12.2024 / 0003
 Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002
 Platí od: 09.12.2024
 Datum tisku PDF: 09.12.2024
 Duftstoff Cotton Blossom
 Art.: 259999

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), multiplikační factory (M)	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
(Z)-hex-3-en-1-yl-2-hydroxybenzoát	
Registrační číslo (REACH)	01-2119987320-37-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	265-745-8
CAS	65405-77-8
Obsah v (%)	1-<2,5
Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), multiplikační factory (M)	Aquatic Acute 1, H400 (M=1)
Geranyl-acetát	
Registrační číslo (REACH)	01-2119973480-35-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	203-341-5
CAS	105-87-3
Obsah v (%)	0,1-<1
Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), multiplikační factory (M)	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Geraniol	
Registrační číslo (REACH)	01-2119552430-49-XXXX
Index	603-241-00-5
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	203-377-1
CAS	106-24-1
Obsah v (%)	0,1-<1
Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), multiplikační factory (M)	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
Citronellol	
Registrační číslo (REACH)	01-2119453995-23-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	203-375-0
CAS	106-22-9
Obsah v (%)	0,1-<1
Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), multiplikační factory (M)	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Nerol	
Registrační číslo (REACH)	01-2119983244-33-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	203-378-7
CAS	106-25-2
Obsah v (%)	0,1-<1
Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), multiplikační factory (M)	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317
Neryl-acetát	
Registrační číslo (REACH)	01-2120748334-54-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	205-459-2
CAS	141-12-8
Obsah v (%)	0,1-<1

CZ

Strana 6 ze 42
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)
 Revize / verze: 09.12.2024 / 0003
 Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002
 Platí od: 09.12.2024
 Datum tisku PDF: 09.12.2024
 Duftstoff Cotton Blossom
 Art.: 259999

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), multiplikační factory (M)	Skin Sens. 1B, H317
2,6-oktadienal, 3,7-dimethyl-, izomerizovaný kyselinou	
Registrační číslo (REACH)	01-2120784883-37-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	291-768-8
CAS	90480-35-6
Obsah v (%)	0,1-<1
Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), multiplikační factory (M)	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 2, H411
Cinnamylalkohol	
Registrační číslo (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	203-212-3
CAS	104-54-1
Obsah v (%)	0,1-<1
Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), multiplikační factory (M)	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
Allyl-(cyklohexyloxy)acetát	
Registrační číslo (REACH)	01-2120770514-54-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	272-657-3
CAS	68901-15-5
Obsah v (%)	0,1-<1
Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), multiplikační factory (M)	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
Specifické koncentrační limity a ATE	ATE (orálně): 620 mg/kg
Isoeugenol	
Registrační číslo (REACH)	---
Index	604-094-00-X
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	202-590-7
CAS	97-54-1
Obsah v (%)	0,001-<0,01
Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), multiplikační factory (M)	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1A, H317
Specifické koncentrační limity a ATE	Skin Sens. 1A, H317: 0,01 % ATE (orálně): 1560 mg/kg ATE (dermálně): 1770 mg/kg

Text H-vět a zkratky klasifikace (GHS/CLP) viz oddíl 16.

Látky uvedené v této části jsou uvedeny se svou skutečnou, příslušnou klasifikací!

To znamená, že u látek, které jsou uvedeny v příloze VI tab. 3.1 nařízení (ES) č. 1272/2008 (nařízení CLP), byly zohledněny všechny poznámky pro zde deklarovanou klasifikaci, které jsou v těchto tabulkách uvedeny.

Přidání zde uvedených nejvyšších koncentrací může vést k nutnosti klasifikace. Tato klasifikace se provádí, pouze když je uvedena v oddílu 2. Ve všech ostatních případech je celková koncentrace pod limitem klasifikace.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Osoby poskytující první pomoc musí dbát na vlastní ochranu!

Nikdy nepodávat osobám v bezvědomí žádné prostředky ústy!

Při nadýchání

Vyvést osobu na čerstvý vzduch a konzultovat lékaře podle symptomů.

Při styku s kůží

Znečištěné, kontaminované části oděvu ihned odstraňte, omyjte důkladně velkým množstvím vody a mýdlem, v případě podráždění kůže (zarudnutí atd.) navštivte lékaře.

Při zasažení očí

Vyjměte kontaktní čočky.

Několik minut důkladně omývat velkým množstvím vody, v případě potřeby vyhledat lékaře.

Při požití

Důkladně vypláchnout ústa vodou.

Nevyvolávat zvracení, podat velké množství vody, ihned vyhledat lékaře.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Pokud je to tento případ, opožděné symptomy a působení jsou uvedeny v oddílu 11, příp. u způsobů požití/přijetí v oddílu 4.1.

V některých případech je možné, že se příznaky otravy objeví teprve po delší době/několika hodinách.

oči, zarudlé

slzení očí

zarudnutí kůže

Dermatitida (zanícení pokožky)

Alergické reakce

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Symptomatická léčba.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva

Rozptýlený proud vody / pěna odolná proti alkoholu / CO₂ / suché hasící prostředky.

Nevhodná hasiva

Proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru mohou vznikat:

Oxidy uhlíku

Toxické plyny

5.3 Pokyny pro hasiče

Osobní ochranné prostředky viz oddíl 8.

V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy.

Dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

Podle velikosti požáru

Příp. kompletní ochrana.

Ohrožené obaly chladit vodou.

Kontaminovanou vodu k hašení odstranit podle platných úředních předpisů.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.1.1 Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

V případě náhodného rozlití nebo úniku látky použijte osobní ochranné pomůcky, jak je uvedeno v části 8, aby se zabránilo kontaminaci.

Zajistěte dostatečné větrání, odstraňte zdroje vznícení.

Omezte prašnost u pevných nebo práškových látek.

Pokud je to možné, opusťte nebezpečnou oblast, příp. postupujte dle existujících nouzových plánů.

Zamezte přístupu nechráněných osob.

CZ

Strana 8 ze 42

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 09.12.2024 / 0003

Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002

Platí od: 09.12.2024

Datum tisku PDF: 09.12.2024

Duftstoff Cotton Blossom

Art.: 259999

Vyhýbat se kontaktu s očima a pokožkou.

Příp. dbát na nebezpečí možného uklouznutí.

6.1.2 Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Doporučené ochranné prostředky, jakož i údaje o materiálech naleznete v části 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

V případě úniku většího množství zachytit.

Netěsnosti odstraňte, pokud to není nebezpečné.

Zabránit vniknutí do povrchových a spodních vod i do půdy.

Nevylévejte do kanalizace.

V případě nehody s únikem do kanalizace informovat příslušné úřady.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zachyťte pomocí absorbentu (např. univerzálního absorbentu, písku, křemeliny) a zlikvidujte dle oddílu 13.

Nabraný materiál ukládejte do uzavíratelných zásobníků.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 13 a osobní ochranné prostředky viz oddíl 8.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

Kromě informací uvedených v tomto oddíle jsou důležité informace uvedeny také v oddíle 8 a 6.1.

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

7.1.1 Všeobecná doporučení

Zajistit kvalitní větrání místnosti.

Vyhýbat se kontaktu s očima a pokožkou.

Na pracovišti je zakázáno jíst, pít, kouřit a ukládat potraviny.

Řídit se pokyny na etiketě a návodem k použití.

Dodržovat pracovní postupy podle návodu k použití.

7.1.2 Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Dodržovat obecné zásady hygieny při manipulaci s chemikáliemi.

Před přestávkou a po ukončení práce si umýt ruce.

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Před vstupem do prostor, v nichž se jí, odložte kontaminovaný oděv a ochranné pomůcky.

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

Uchovávat mimo dosah nepovolaných osob.

Produkt ukládat jen v originálních uzavřených obalech.

Produkt neskladovat na chodbách a schodištích.

Bezpečně zamezte pronikání do půdy.

Chránit před slunečním zářením a působením tepla.

Skladovat na dobře větraném místě.

Ukládat v chladu.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

V této souvislosti momentálně nemáme žádné informace.

Dodržujte pracovní návod pro osvědčenou praxi a doporučení pro zjišťování rizik.

V závislosti na aplikaci použijte informační systémy pro nebezpečné látky, např. od profesních svazů chemického průmyslu nebo různých odvětví (stavebniny, dřevo, chemie, laboratoř, kůže, kov).

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftylethan-1-on						
Oblast použití	Cesta expozice / Složka životního prostředí	Účinek na zdraví	Deskriptor	Hodnota	Jednotka	Poznámka
	Životní prostředí - sladká voda		PNEC	0,0028	mg/l	

CZ

Strana 9 ze 42

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 09.12.2024 / 0003

Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002

Platí od: 09.12.2024

Datum tisku PDF: 09.12.2024

Duftstoff Cotton Blossom

Art.: 259999

	Životní prostředí - mořská voda		PNEC	0,00028	mg/l	
	Životní prostředí - sediment, sladká voda		PNEC	3,73	mg/kg	
	Životní prostředí - sediment, mořská voda		PNEC	0,75	mg/kg	
	Životní prostředí - půda		PNEC	0,705	mg/kg	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - dermální	Dlouhodobý, lokální vlivy	DNEL	0,1011	mg/cm2	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - inhalační	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	1,76	mg/m3	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - dermální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	1,73	mg/kg body weight/day	

Linalyl-acetát						
Oblast použití	Cesta expozice / Složka životního prostředí	Účinek na zdraví	Deskriptor	Hodnota	Jednotka	Poznámka
	Životní prostředí - voda		PNEC	0,011	mg/l	
	Životní prostředí - mořská voda		PNEC	0,0011	mg/l	
	Životní prostředí - sediment, mořská voda		PNEC	0,0609	mg/kg	
	Životní prostředí - půda		PNEC	0,115	mg/kg	
	Životní prostředí - čistička odpadních vod		PNEC	10	mg/l	
	Životní prostředí - opakované uvolnění		PNEC	0,11	mg/l	
	Životní prostředí - sediment, sladká voda		PNEC	0,609	mg/kg	
	Člověk - dermální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	2,5	mg/kg bw/day	
Spotřebitel	Člověk - inhalační	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	0,68	mg/m3	
Spotřebitel	Člověk - dermální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	1,25	mg/kg	
Spotřebitel	Člověk - dermální	Krátkodobý, lokální vlivy	DNEL	0,24	mg/m3	
Spotřebitel	Člověk - dermální	Dlouhodobý, lokální vlivy	DNEL	0,24	mg/cm2	
Spotřebitel	Člověk - orální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	0,2	mg/kg bw/day	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - dermální	Dlouhodobý, lokální vlivy	DNEL	0,24	mg/cm2	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - inhalační	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	2,75	mg/m3	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - dermální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	2,5	mg/kg body weight/day	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - dermální	Krátkodobý, lokální vlivy	DNEL	0,24	mg/cm2	

2-fenylethanol						
Oblast použití	Cesta expozice / Složka životního prostředí	Účinek na zdraví	Deskriptor	Hodnota	Jednotka	Poznámka
	Životní prostředí - sladká voda		PNEC	0,215	mg/l	
	Životní prostředí - mořská voda		PNEC	0,0215	mg/l	

CZ

Strana 10 ze 42

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 09.12.2024 / 0003

Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002

Platí od: 09.12.2024

Datum tisku PDF: 09.12.2024

Duftstoff Cotton Blossom

Art.: 259999

	Životní prostředí - opakované uvolnění		PNEC	2,15	mg/l	
	Životní prostředí - čistička odpadních vod		PNEC	10	mg/l	
	Životní prostředí - sediment, sladká voda		PNEC	1,454	mg/kg	
	Životní prostředí - sediment, mořská voda		PNEC	0,1454	mg/kg	
	Životní prostředí - půda		PNEC	0,164	mg/kg	
Spotřebitel	Člověk - orální	Krátkodobý, systematické vlivy	DNEL	5,1	mg/kg	
Spotřebitel	Člověk - inhalační	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	17,7	mg/m3	
Spotřebitel	Člověk - dermální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	12,7	mg/kg bw/d	
Spotřebitel	Člověk - orální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	5,1	mg/kg bw/d	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - inhalační	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	59,9	mg/m3	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - dermální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	21,2	mg/kg bw/d	

Benzyl-acetát						
Oblast použití	Cesta expozice / Složka životního prostředí	Účinek na zdraví	Deskriptor	Hodnota	Jednotka	Poznámka
	Životní prostředí - sladká voda		PNEC	0,004	mg/l	
	Životní prostředí - mořská voda		PNEC	0,0004	mg/l	
	Životní prostředí - sporadické (občasné) uvolnění		PNEC	0,04	mg/l	
	Životní prostředí - sediment, sladká voda		PNEC	0,114	mg/kg	
	Životní prostředí - sediment, mořská voda		PNEC	0,0114	mg/kg	
	Životní prostředí - půda		PNEC	0,0205	mg/kg	
	Životní prostředí - čistička odpadních vod		PNEC	8,55	mg/l	
Spotřebitel	Člověk - inhalační	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	5,5	mg/m3	
Spotřebitel	Člověk - inhalační	Krátkodobý, systematické vlivy	DNEL	11	mg/m3	
Spotřebitel	Člověk - dermální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	3,125	mg/kg bw/d	
Spotřebitel	Člověk - dermální	Krátkodobý, systematické vlivy	DNEL	6,25	mg/kg bw/d	
Spotřebitel	Člověk - orální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	3,125	mg/kg bw/d	
Spotřebitel	Člověk - orální	Krátkodobý, systematické vlivy	DNEL	6,25	mg/kg bw/d	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - inhalační	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	9	mg/m3	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - inhalační	Krátkodobý, systematické vlivy	DNEL	43,8	mg/m3	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - dermální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	2,5	mg/kg bw/d	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - dermální	Krátkodobý, systematické vlivy	DNEL	12,5	mg/kg bw/d	

CZ

Strana 11 ze 42

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 09.12.2024 / 0003

Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002

Platí od: 09.12.2024

Datum tisku PDF: 09.12.2024

Duftstoff Cotton Blossom

Art.: 259999

(2E)-2-benzylidenoktanal						
Oblast použití	Cesta expozice / Složka životního prostředí	Účinek na zdraví	Deskriptor	Hodnota	Jednotka	Poznámka
	Životní prostředí - sladká voda		PNEC	3	mg/l	
	Životní prostředí - mořská voda		PNEC	0,003	mg/l	
	Životní prostředí - čistička odpadních vod		PNEC	10	mg/l	
	Životní prostředí - sediment, sladká voda		PNEC	4,7	mg/kg	
	Životní prostředí - sediment, mořská voda		PNEC	4,77	mg/kg	
	Životní prostředí - sladká voda		PNEC	0,00126	mg/l	
	Životní prostředí - mořská voda		PNEC	0,000126	mg/l	
	Životní prostředí - sediment, sladká voda		PNEC	3,2	mg/kg dw	
	Životní prostředí - sediment, mořská voda		PNEC	0,064	mg/kg dw	
	Životní prostředí - půda		PNEC	0,398	mg/kg dw	
Spotřebitel	Člověk - inhalační	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	0,019	mg/m3	
Spotřebitel	Člověk - inhalační	Krátkodobý, lokální vlivy	DNEL	4,7	mg/m3	
Spotřebitel	Člověk - dermální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	9	mg/kg body weight/day	
Spotřebitel	Člověk - dermální	Dlouhodobý, lokální vlivy	DNEL	0,079	mg/cm2	
Spotřebitel	Člověk - dermální	Krátkodobý, lokální vlivy	DNEL	0,079	mg/cm2	
Spotřebitel	Člověk - orální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	0,056	mg/kg body weight/day	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - dermální	Krátkodobý, lokální vlivy	DNEL	0,525	mg/cm2	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - inhalační	Krátkodobý, lokální vlivy	DNEL	6,28	mg/m3	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - dermální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	18,2	mg/kg body weight/day	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - inhalační	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	0,078	mg/m3	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - dermální	Dlouhodobý, lokální vlivy	DNEL	0,525	mg/cm2	

(3R)-1-(3,6,8,8-tetramethyl-2,3,4,7,8,8a-hexahydro-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on((2R)-cedr-8-en-9-yl)methylketon						
Oblast použití	Cesta expozice / Složka životního prostředí	Účinek na zdraví	Deskriptor	Hodnota	Jednotka	Poznámka
	Životní prostředí - sladká voda		PNEC	1,74	µg/l	
	Životní prostředí - mořská voda		PNEC	0,174	µg/l	
	Životní prostředí - sediment, sladká voda		PNEC	24,4	mg/kg	
	Životní prostředí - sediment, mořská voda		PNEC	2,44	mg/kg	

CZ

Strana 12 ze 42

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 09.12.2024 / 0003

Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002

Platí od: 09.12.2024

Datum tisku PDF: 09.12.2024

Duftstoff Cotton Blossom

Art.: 259999

	Životní prostředí - půda		PNEC	4,87	mg/kg dw	
	Životní prostředí - čistička odpadních vod		PNEC	10	mg/l	
	Životní prostředí - orální (krmivo)		PNEC	8,6	µg/l	
Spotřebitel	Člověk - orální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	0,166	mg/kg bw/day	
Spotřebitel	Člověk - dermální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	0,166	mg/kg bw/day	
Spotřebitel	Člověk - inhalační	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	0,289	mg/m3	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - dermální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	0,333	mg/kg bw/day	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - inhalační	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	1,175	mg/m3	

Linalool						
Oblast použití	Cesta expozice / Složka životního prostředí	Účinek na zdraví	Deskriptor	Hodnota	Jednotka	Poznámka
	Životní prostředí - sladká voda		PNEC	0,2	mg/l	
	Životní prostředí - mořská voda		PNEC	0,02	mg/l	
	Životní prostředí - voda, sporadické (občasné) uvolnění		PNEC	2	mg/l	
	Životní prostředí - čistička odpadních vod		PNEC	10	mg/l	
	Životní prostředí - sediment, sladká voda		PNEC	2,22	mg/kg	
	Životní prostředí - sediment, mořská voda		PNEC	0,222	mg/kg	
	Životní prostředí - půda		PNEC	0,3	mg/kg	
Spotřebitel	Člověk - dermální	Krátkodobý, lokální vlivy	DNEL	15	mg/cm2	
Spotřebitel	Člověk - dermální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	1,25	mg/kg bw/d	
Spotřebitel	Člověk - inhalační	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	0,7	mg/m3	
Spotřebitel	Člověk - orální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	0,2	mg/kg bw/d	
Spotřebitel	Člověk - dermální	Krátkodobý, systematické vlivy	DNEL	2,5	mg/kg bw/d	
Spotřebitel	Člověk - inhalační	Krátkodobý, systematické vlivy	DNEL	4,1	mg/m3	
Spotřebitel	Člověk - orální	Krátkodobý, systematické vlivy	DNEL	1,2	mg/kg bw/d	
Spotřebitel	Člověk - dermální	Dlouhodobý, lokální vlivy	DNEL	15	mg/kg bw/d	
Spotřebitel	Člověk - dermální	Krátkodobý, systematické vlivy	DNEL	15	mg/kg bw/d	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - dermální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	2,5	mg/kg bw/d	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - inhalační	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	2,8	mg/m3	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - dermální	Krátkodobý, systematické vlivy	DNEL	5	mg/kg bw/d	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - inhalační	Krátkodobý, systematické vlivy	DNEL	16,5	mg/m3	

CZ

Strana 13 ze 42
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)
 Revize / verze: 09.12.2024 / 0003
 Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002
 Platí od: 09.12.2024
 Datum tisku PDF: 09.12.2024
 Duftstoff Cotton Blossom
 Art.: 259999

Pracovník / zaměstnanec	Člověk - dermální	Dlouhodobý, lokální vlivy	DNEL	15	mg/kg bw/d	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - dermální	Krátkodobý, lokální vlivy	DNEL	15	mg/kg bw/d	

Eugenol						
Oblast použití	Cesta expozice / Složka životního prostředí	Účinek na zdraví	Deskriptor	Hodnota	Jednotka	Poznámka
	Životní prostředí - sladká voda		PNEC	1,13	µg/l	
	Životní prostředí - mořská voda		PNEC	0,113	µg/l	
	Životní prostředí - sporadické (občasné) uvolnění		PNEC	11,3	µg/l	
	Životní prostředí - sediment, sladká voda		PNEC	0,081	mg/kg	
	Životní prostředí - sediment, mořská voda		PNEC	0,0081	mg/kg	
	Životní prostředí - půda		PNEC	0,0155	mg/kg dw	
Spotřebitel	Člověk - inhalační	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	5,22	mg/m3	
Spotřebitel	Člověk - dermální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	3	mg/kg bw/d	
Spotřebitel	Člověk - orální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	3	mg/kg bw/d	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - inhalační	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	21,2	mg/m3	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - dermální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	6	mg/kg bw/d	

Kumarin						
Oblast použití	Cesta expozice / Složka životního prostředí	Účinek na zdraví	Deskriptor	Hodnota	Jednotka	Poznámka
	Životní prostředí - sladká voda		PNEC	19	µg/l	
	Životní prostředí - mořská voda		PNEC	1,9	µg/l	
	Životní prostředí - čistička odpadních vod		PNEC	6,4	mg/l	
	Životní prostředí - sediment, sladká voda		PNEC	0,15	mg/kg dw	
	Životní prostředí - sediment, mořská voda		PNEC	0,015	mg/kg dw	
	Životní prostředí - půda		PNEC	0,018	mg/kg dw	
	Životní prostředí - sporadické (občasné) uvolnění		PNEC	14,2	µg/l	
Spotřebitel	Člověk - dermální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	0,39	mg/kg bw/day	
Spotřebitel	Člověk - inhalační	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	1,69	mg/m3	
Spotřebitel	Člověk - orální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	0,39	mg/kg bw/day	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - dermální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	0,79	mg/kg bw/day	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - inhalační	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	0,741	mg/m3	

CZ

Strana 14 ze 42
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)
 Revize / verze: 09.12.2024 / 0003
 Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002
 Platí od: 09.12.2024
 Datum tisku PDF: 09.12.2024
 Duftstoff Cotton Blossom
 Art.: 259999

Geranyl-acetát						
Oblast použití	Cesta expozice / Složka životního prostředí	Účinek na zdraví	Deskriptor	Hodnota	Jednotka	Poznámka
	Životní prostředí - sladká voda		PNEC	3,72	mg/l	
	Životní prostředí - mořská voda		PNEC	0,372	mg/l	
	Životní prostředí - opakované uvolnění		PNEC	37,2	mg/l	
	Životní prostředí - čistička odpadních vod		PNEC	8	mg/l	
	Životní prostředí - sediment, sladká voda		PNEC	0,442	mg/kg	
	Životní prostředí - sediment, mořská voda		PNEC	0,0442	mg/kg	
	Životní prostředí - půda		PNEC	0,0859	mg/kg	
Spotřebitel	Člověk - inhalační	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	15,4	mg/m3	
Spotřebitel	Člověk - dermální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	17,75	mg/kg	
Spotřebitel	Člověk - orální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	8,9	mg/kg	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - inhalační	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	62,59	mg/m3	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - dermální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	35,5	mg/kg	

Geraniol						
Oblast použití	Cesta expozice / Složka životního prostředí	Účinek na zdraví	Deskriptor	Hodnota	Jednotka	Poznámka
	Životní prostředí - sladká voda		PNEC	0,011	mg/l	
	Životní prostředí - mořská voda		PNEC	0,001	mg/l	
	Životní prostředí - sediment, sladká voda		PNEC	0,115	mg/kg	
	Životní prostředí - sediment, mořská voda		PNEC	0,011	mg/kg	
	Životní prostředí - čistička odpadních vod		PNEC	0,7	mg/l	
	Životní prostředí - půda		PNEC	0,017	mg/kg	
Spotřebitel	Člověk - dermální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	7,5	mg/kg bw/d	
Spotřebitel	Člověk - orální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	13,75	mg/kg	
Spotřebitel	Člověk - inhalační	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	47,8	mg/m3	
Spotřebitel	Člověk - dermální	Dlouhodobý, lokální vlivy	DNEL	11,8	mg/cm2	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - dermální	Dlouhodobý, lokální vlivy	DNEL	11,8	mg/cm2	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - dermální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	12,5	mg/kg bw/day	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - inhalační	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	161	mg/m3	

Citronellol

CZ

Strana 15 ze 42

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 09.12.2024 / 0003

Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002

Platí od: 09.12.2024

Datum tisku PDF: 09.12.2024

Duftstoff Cotton Blossom

Art.: 259999

Oblast použití	Cesta expozice / Složka životního prostředí	Účinek na zdraví	Deskriptor	Hodnota	Jednotka	Poznámka
	Životní prostředí - sladká voda		PNEC	0,0024	mg/l	
	Životní prostředí - mořská voda		PNEC	0,00024	mg/l	
	Životní prostředí - čistička odpadních vod		PNEC	580	mg/l	
	Životní prostředí - sediment, sladká voda		PNEC	0,0256	mg/kg	
	Životní prostředí - sediment, mořská voda		PNEC	0,00256	mg/kg	
	Životní prostředí - půda		PNEC	0,00371	mg/kg	
	Životní prostředí - voda, sporadické (občasné) uvolnění		PNEC	0,024	mg/l	
Spotřebitel	Člověk - inhalační	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	47,8	mg/m3	
Spotřebitel	Člověk - dermální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	196,4	mg/kg	
Spotřebitel	Člověk - orální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	13,8	mg/kg	
Spotřebitel	Člověk - dermální	Krátkodobý, lokální vlivy	DNEL	2,95	mg/cm2	
Spotřebitel	Člověk - inhalační	Dlouhodobý, lokální vlivy	DNEL	10	mg/m3	
Spotřebitel	Člověk - inhalační	Krátkodobý, lokální vlivy	DNEL	10	mg/m3	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - inhalační	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	161,6	mg/m3	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - dermální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	327,4	mg/kg	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - dermální	Krátkodobý, lokální vlivy	DNEL	2,95	mg/cm2	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - inhalační	Dlouhodobý, lokální vlivy	DNEL	10	mg/m3	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - inhalační	Krátkodobý, lokální vlivy	DNEL	10	mg/m3	

Nerol						
Oblast použití	Cesta expozice / Složka životního prostředí	Účinek na zdraví	Deskriptor	Hodnota	Jednotka	Poznámka
Spotřebitel	Člověk - inhalační	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	1,09	mg/m3	
Spotřebitel	Člověk - dermální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	0,38	mg/kg bw/day	
Spotřebitel	Člověk - orální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	0,38	mg/kg bw/day	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - dermální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	0,76	mg/kg bw/day	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - inhalační	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	4,4	mg/m3	

Allyl-(cyklohexyloxy)acetát						
Oblast použití	Cesta expozice / Složka životního prostředí	Účinek na zdraví	Deskriptor	Hodnota	Jednotka	Poznámka
	Životní prostředí - sladká voda		PNEC	0,00205	mg/l	

Strana 16 ze 42
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)
 Revize / verze: 09.12.2024 / 0003
 Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002
 Platí od: 09.12.2024
 Datum tisku PDF: 09.12.2024
 Duftstoff Cotton Blossom
 Art.: 259999

	Životní prostředí - mořská voda		PNEC	0,000205	mg/l	
	Životní prostředí - sediment, sladká voda		PNEC	0,0387	mg/kg dry weight	
	Životní prostředí - sediment, mořská voda		PNEC	0,00387	mg/kg dry weight	
	Životní prostředí - čistička odpadních vod		PNEC	0,3	mg/l	
	Životní prostředí - půda		PNEC	0,375	mg/kg dry weight	

Oxydipropanol						
Oblast použití	Cesta expozice / Složka životního prostředí	Účinek na zdraví	Deskriptor	Hodnota	Jednotka	Poznámka
	Životní prostředí - sladká voda		PNEC	0,1	mg/l	
	Životní prostředí - mořská voda		PNEC	0,01	mg/l	
	Životní prostředí - sporadické (občasné) uvolnění		PNEC	1	mg/l	
	Životní prostředí - čistička odpadních vod		PNEC	1000	mg/l	
	Životní prostředí - sediment, sladká voda		PNEC	0,238	mg/kg	
	Životní prostředí - sediment, mořská voda		PNEC	0,0238	mg/kg	
	Životní prostředí - půda		PNEC	0,0253	mg/kg	
	Životní prostředí - orální (krmivo)		PNEC	313	mg/kg	
Spotřebitel	Člověk - dermální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	51	mg/kg	
Spotřebitel	Člověk - inhalační	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	70	mg/m3	
Spotřebitel	Člověk - orální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	24	mg/kg	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - dermální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	84	mg/kg	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - inhalační	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	238	mg/m3	

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Vhodné technické kontroly

Zajistit dostatečné větrání. Lze je docílit i lokálním odsáváním nebo běžným větráním.
 Nestačí-li to ke snížení koncentrace pod limitní AGW / PEL, používat vhodné prostředky k ochraně dýchacích cest.
 Platí pouze tehdy, jsou-li zde uvedeny hraniční expoziční hodnoty.

8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Dodržovat obecné zásady hygieny při manipulaci s chemikáliemi.
 Před přestávkou a po ukončení práce si umýt ruce.
 Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.
 Před vstupem do prostor, v nichž se jí, odložte kontaminovaný oděv a ochranné pomůcky.

Ochrana očí a obličeje:
 Utěsněné ochranné brýle s postranními štítky (EN 166).

Ochrana kůže - Ochrana rukou:
 Chemicky odolné ochranné rukavice (EN ISO 374).

Strana 17 ze 42
Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)
Revize / verze: 09.12.2024 / 0003
Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002
Platí od: 09.12.2024
Datum tisku PDF: 09.12.2024
Duftstoff Cotton Blossom
Art.: 259999

Případně
Ochranné rukavice z nitrilkaučuku (EN ISO 374).
Minimální síla vrstvy v mm:
0,5
Doba permeace (doba průniku) v minutách:
480
Doporučuje se ochranný krém na ruce.
Doby průniku stanovené podle EN 16523-1, nebyly v praktických podmínkách dosaženy.
Doporučuje se maximální životnosti 50% doby průniku.

Ochrana kůže - Jiná ochrana:
Ochranné pracovní oděvy (např. ochranná obuv EN ISO 20345, pracovní oděv s dlouhými rukávy).

Ochrana dýchacích cest:
Obvykle není třeba.
Při překročení PEL (Přípustné expoziční limity).
Ochranná dýchací maska, filtr A (EN 14387), charakteristické zbarvení hnědé
Dodržovat limity životnosti ochranných dýchacích přístrojů.

Tepelné nebezpečí:
Nevztahuje

Další informace k ochraně rukou - Nebyly provedeny žádné testy.
Výběr byl u směsi proveden dle nejlepšího vědomí a dle nejlepších informací o obsažených látkách.
Výběr látek byl proveden na základě údajů výrobců rukavic.
Při definitivní volbě materiálu rukavic se musí přihlídnout k životnosti, hodnotám propustnosti a degradaci.
Vhodné rukavice se volí nejen podle materiálu, nýbrž i podle dalších kvalitativních znaků a jsou různé u různých výrobců.
U směsi nelze odolnost materiálu rukavic vypočítat předem, a musí se proto před použitím ověřit.
Přesnou dobu životnosti materiálu rukavic je třeba zjistit u jejich výrobce a dodržovat.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

V této souvislosti momentálně nemáme žádné informace.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	Kapalný
Barva:	Světle žlutý
Zápach:	Charakteristický
Bod tání / bod tuhnutí:	O tomto parametru nejsou k dispozici žádné informace.
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	>200 °C
Hořlavost:	O tomto parametru nejsou k dispozici žádné informace.
Dolní mezní hodnota výbušnosti:	O tomto parametru nejsou k dispozici žádné informace.
Horní mezní hodnota výbušnosti:	O tomto parametru nejsou k dispozici žádné informace.
Bod vzplanutí:	100 °C
Teplota samovznícení:	O tomto parametru nejsou k dispozici žádné informace.
Teplota rozkladu:	O tomto parametru nejsou k dispozici žádné informace.
pH:	Směs není rozpustná (ve vodě).
Kinematická viskozita:	O tomto parametru nejsou k dispozici žádné informace.
Rozpustnost:	Ner rozpustný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota):	Nevztahuje se na směsi.
Tlak páry:	O tomto parametru nejsou k dispozici žádné informace.
Hustota a/nebo relativní hustota:	1 g/cm ³ (20°C)
Relativní hustota páry:	O tomto parametru nejsou k dispozici žádné informace.
Charakteristiky částic:	Nevztahuje se na kapaliny.

9.2 Další informace

V této souvislosti momentálně nemáme žádné informace.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Výrobek nebyl vyzkoušen.

10.2 Chemická stabilita

Při správném skladování a manipulaci stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy nebezpečné reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Zahřívání, otevřený plamen, zápalné zdroje

10.5 Neslučitelné materiály

Vyhýbat se kontaktu se silnými oxidačními činidly.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při použití v souladu s určeným účelem nedochází k rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Případné další informace o působení na zdraví viz oddíl 2.1 (klasifikace).

Duftstoff Cotton Blossom Art.: 259999						
Toxicita / účinek	Konečný bod	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Akutní toxicita, ústní:						z.d.n.d.
Akutní toxicita, kožní:						z.d.n.d.
Akutní toxicita, inhalační:						z.d.n.d.
Žíravost/dráždivost pro kůži:						z.d.n.d.
Vážné poškození očí/podráždění očí:						z.d.n.d.
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:						z.d.n.d.
Mutagenita v zárodečných buňkách:						z.d.n.d.
Karcinogenita:						z.d.n.d.
Toxicita pro reprodukci:						z.d.n.d.
Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice (STOT-SE):						z.d.n.d.
Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice (STOT-RE):						z.d.n.d.
Nebezpečnost při vdechnutí:						z.d.n.d.
Symptomy:						z.d.n.d.

Oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftylethan-1-on						
Toxicita / účinek	Konečný bod	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Akutní toxicita, ústní:	LD50	>5000	mg/kg	Krysa	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akutní toxicita, kožní:	LD50	>5000	mg/kg	Krysa	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Žíravost/dráždivost pro kůži:				Člověk	OECD 439 (In Vitro Skin Irritation - Reconstructed Human Epidermis Test Method)	Dráždivý

CZ

Strana 19 ze 42
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)
 Revize / verze: 09.12.2024 / 0003
 Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002
 Platí od: 09.12.2024
 Datum tisku PDF: 09.12.2024
 Duftstoff Cotton Blossom
 Art.: 259999

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:				Myš	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Skin Sens. 1B
Mutagenita v zárodečných buňkách:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativní
Mutagenita v zárodečných buňkách:				Člověk	OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativní
Mutagenita v zárodečných buňkách:				Myš	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negativnímale
Mutagenita v zárodečných buňkách:				Krysa	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negativní
Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice (STOT-RE), ústní:	NOAEL	150	mg/kg	Krysa	OECD 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	Cílový orgán (orgány): játra, Cílový orgán (orgány): trávicí soustava

Benzyl-salicylát						
Toxicita / účinek	Konečný bod	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Akutní toxicita, ústní:	LD50	2227	mg/kg	Krysa		
Akutní toxicita, kožní:	LD50	14150	mg/kg	Králík		
Žíravost/dráždivost pro kůži:				Králík	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Nedráždivý
Vážné poškození očí/podráždění očí:				Králík	(Draize-Test)	Dráždivý
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:				Myš	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Senzibilizující, Skin Sens. 1
Mutagenita v zárodečných buňkách:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativní
Symptomy:						podráždění sliznice

(2E)-2-benzylidenoktanal						
Toxicita / účinek	Konečný bod	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Akutní toxicita, ústní:	LD50	3100	mg/kg	Krysa		
Akutní toxicita, kožní:	LD50	>3000	mg/kg	Králík	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akutní toxicita, inhalační:	LC50	>2100	mg/m3/8 h	Krysa		
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:				Myš	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Ano (kontakt s pokožkou)
Mutagenita v zárodečných buňkách:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativní
Mutagenita v zárodečných buňkách:					OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negativní

CZ

Strana 20 ze 42
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)
 Revize / verze: 09.12.2024 / 0003
 Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002
 Platí od: 09.12.2024
 Datum tisku PDF: 09.12.2024
 Duftstoff Cotton Blossom
 Art.: 259999

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice (STOT-RE), ústní:	NOAEL	~150	mg/kg bw/d	Krysa		
Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice (STOT-RE), kožní:	NOAEL	125	mg/kg bw/d	Krysa	OECD 411 (Subchronic Dermal Toxicity - 90-day Study)	

(3R)-1-(3,6,8,8-tetramethyl-2,3,4,7,8,8a-hexahydro-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on((2R)-cedr-8-en-9-yl)methylketon						
Toxicita / účinek	Konečný bod	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Akutní toxicita, ústní:	LD50	4500	mg/kg	Krysa	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akutní toxicita, kožní:	LD50	> 5000	mg/kg	Králík	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Žíravost/dráždivost pro kůži:					OECD 439 (In Vitro Skin Irritation - Reconstructed Human Epidermis Test Method)	Nedráždivý
Vážné poškození očí/podráždění očí:				Králík	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Nedráždivý
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:				Myš	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Skin Sens. 1B
Mutagenita v zárodečných buňkách:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativní
Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice (STOT-RE):	NOAEL	300	mg/kg bw/d	Krysa	OECD 411 (Subchronic Dermal Toxicity - 90-day Study)	

Kumarin						
Toxicita / účinek	Konečný bod	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Akutní toxicita, ústní:	LD50	320	mg/kg	Krysa	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akutní toxicita, ústní:	ATE	320	mg/kg			
Žíravost/dráždivost pro kůži:				Králík	Regulation (EC) 440/2008 B.4 (DERMAL IRRITATION/CORROSION)	Nedráždivý
Vážné poškození očí/podráždění očí:				Králík		Nedráždivý
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:				Morče	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nesenzibilizující
Mutagenita v zárodečných buňkách:				Myš	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negativní
Mutagenita v zárodečných buňkách:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativní
Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice (STOT-RE), ústní:	NOAEL	>138,3	mg/kg bw/d	Myš		

CZ

Strana 21 ze 42

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 09.12.2024 / 0003

Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002

Platí od: 09.12.2024

Datum tisku PDF: 09.12.2024

Duftstoff Cotton Blossom

Art.: 259999

Linalyl-acetát						
Toxicita / účinek	Konečný bod	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Akutní toxicita, ústní:	LD50	>9000	mg/kg	Krysa		BASF test
Akutní toxicita, kožní:	LD50	>5000	mg/kg	Králík		
Žíravost/dráždivost pro kůži:				Králík	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Skin Irrit. 2
Vážné poškození očí/podráždění očí:				Králík	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Eye Irrit. 2
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:				Myš	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Ano (kontakt s pokožkou)
Mutagenita v zárodečných buňkách:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativní
Mutagenita v zárodečných buňkách:				Myš	OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativní
Toxicita pro reprodukci:	NOAEL	500	mg/kg bw/d	Krysa	OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test)	
Toxicita pro reprodukci:	NOEL	500	mg/kg bw/d	Krysa	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	
Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice (STOT-RE), ústní:	NOAEL	160	mg/kg bw/d	Krysa	OECD 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	
Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice (STOT-RE), kožní:	NOAEL	250	mg/kg bw/d	Krysa	OECD 411 (Subchronic Dermal Toxicity - 90-day Study)	
Nebezpečnost při vdechnutí: Symptomy:						Ne ataxie, zmámenost, bolesti hlavy, bolesti žaludku, ospalost, podráždění sliznice, závrať, nevolnost a zvracení

p-ment-1-en-8-ol						
Toxicita / účinek	Konečný bod	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Akutní toxicita, ústní:	LD50	4300	mg/kg	Krysa		
Akutní toxicita, kožní:	LD50	>3000	mg/kg	Králík	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Žíravost/dráždivost pro kůži:				Králík	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Skin Irrit. 2
Vážné poškození očí/podráždění očí:				Králík	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Eye Irrit. 2

CZ

Strana 22 ze 42
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)
 Revize / verze: 09.12.2024 / 0003
 Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002
 Platí od: 09.12.2024
 Datum tisku PDF: 09.12.2024
 Duftstoff Cotton Blossom
 Art.: 259999

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:				Krysa	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Ne (kontakt s pokožkou)
Mutagenita v zárodečných buňkách:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativní
Mutagenita v zárodečných buňkách:				Člověk	OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativní, Analogický závěr
Mutagenita v zárodečných buňkách:				Myš	OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negativní
Toxicita pro reprodukci (Vývojová toxicita):	NOAEL	> 250	mg/kg	Krysa	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Development. Tox. Screening Test)	Analogický závěr
Toxicita pro reprodukci (Účinek na plodnost):	NOAEL	> 750	mg/kg	Krysa	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Development. Tox. Screening Test)	Analogický závěr
Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice (STOT-RE), ústní:	NOAEL	> 314	mg/kg	Krysa	OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	Analogický závěr
Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice (STOT-RE), ústní:	NOAEL	> 750	mg/kg	Krysa	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Development. Tox. Screening Test)	Analogický závěr
Symptomy:						podráždění sliznice

2-fenylethanol

Toxicita / účinek	Konečný bod	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Akutní toxicita, ústní:	LD50	1603,3	mg/kg	Krysa	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akutní toxicita, ústní:	ATE	1603,3	mg/kg			
Akutní toxicita, kožní:	LD50	2535	mg/kg	Králík	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akutní toxicita, inhalační:	LD50	>4,63	mg/l/4h	Krysa		
Žíravost/dráždivost pro kůži:				Králík		Nedráždivý
Žíravost/dráždivost pro kůži:				Člověk		Nedráždivý
Vážné poškození očí/podráždění očí:				Člověk		Eye Irrit. 2
Vážné poškození očí/podráždění očí:				Králík		Eye Irrit. 2
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:				Člověk	(Patch-Test)	Negativní

CZ

Strana 23 ze 42
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)
 Revize / verze: 09.12.2024 / 0003
 Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002
 Platí od: 09.12.2024
 Datum tisku PDF: 09.12.2024
 Duftstoff Cotton Blossom
 Art.: 259999

Mutagenita v zárodečných buňkách:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativní
Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice (STOT-RE):	NOAEL	510	mg/kg	Krysa	OECD 411 (Subchronic Dermal Toxicity - 90-day Study)	Negativní
Nebezpečnost při vdechnutí:						Ne
Symptomy:						kašel, bolesti hlavy, žaludeční křeče, ospalost, podráždění sliznice, nevolnost a zvracení

Benzyl-acetát						
Toxicita / účinek	Konečný bod	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Akutní toxicita, ústní:	LD50	2490	mg/kg	Krysa		
Akutní toxicita, kožní:	LD50	>5000	mg/kg	Králík		
Žíravost/dráždivost pro kůži:						Nedráždivý
Vážné poškození očí/podráždění očí:						Nedráždivý
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:						Nesenzibilizující
Nebezpečnost při vdechnutí:						Ne

Linalool						
Toxicita / účinek	Konečný bod	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Akutní toxicita, ústní:	LD50	2790	mg/kg	Krysa	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akutní toxicita, kožní:	LD50	5610	mg/kg	Králík	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Žíravost/dráždivost pro kůži:				Králík	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Skin Irrit. 2
Vážné poškození očí/podráždění očí:				Králík	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Eye Irrit. 2
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:				Myš	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Skin Sens. 1B
Mutagenita v zárodečných buňkách:				Myš	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negativní
Mutagenita v zárodečných buňkách:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativní
Mutagenita v zárodečných buňkách:				Myš	OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negativní

Eugenol

CZ

Strana 24 ze 42

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 09.12.2024 / 0003

Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002

Platí od: 09.12.2024

Datum tisku PDF: 09.12.2024

Duftstoff Cotton Blossom

Art.: 259999

Toxicita / účinek	Konečný bod	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Akutní toxicita, ústní:	LD50	>2000	mg/kg	Krysa	OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)	
Akutní toxicita, kožní:	LD50	>5000	ml/kg			vypočtená hodnota
Akutní toxicita, inhalační:	LC50	>5	mg/l	Krysa	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	
Žíravost/dráždivost pro kůži:				Králík	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Mírně dráždivý
Vážné poškození očí/podráždění očí:				Králík	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Eye Irrit. 2
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:				Myš	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Skin Sens. 1B
Symptomy:						ataxie, dušnost, zmámenost, zvracení, křeče, nespavost, podráždění sliznice, nevolnost

7-Hydroxycitronellal

Toxicita / účinek	Konečný bod	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Akutní toxicita, ústní:	LD50	>6400	mg/kg	Krysa	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akutní toxicita, kožní:	LD50	>2000	mg/kg	Králík		
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:				Myš	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Ano (kontakt s pokožkou)

(Z)-hex-3-en-1-yl-2-hydroxybenzoát

Toxicita / účinek	Konečný bod	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Akutní toxicita, ústní:	LD50	3339	mg/kg	Krysa		
Akutní toxicita, kožní:	LD50	>2000	mg/kg	Králík		
Žíravost/dráždivost pro kůži:						Nedráždivý
Vážné poškození očí/podráždění očí:						Nedráždivý
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:				Morče	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Ne (kontakt s pokožkou)
Nebezpečnost při vdechnutí:						Ne

Geranyl-acetát

Toxicita / účinek	Konečný bod	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Akutní toxicita, ústní:	LD50	6330	mg/kg	Krysa		
Akutní toxicita, kožní:	LD50	5460	mg/kg	Králík		
Žíravost/dráždivost pro kůži:				Králík	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Dráždivý

CZ

Strana 25 ze 42
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)
 Revize / verze: 09.12.2024 / 0003
 Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002
 Platí od: 09.12.2024
 Datum tisku PDF: 09.12.2024
 Duftstoff Cotton Blossom
 Art.: 259999

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:				Myš	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Ano (kontakt s pokožkou)
Mutagenita v zárodečných buňkách:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativní
Symptomy:						podráždění sliznice

Geraniol						
Toxicita / účinek	Konečný bod	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Akutní toxicita, ústní:	LD50	3600	mg/kg	Krysa	OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)	
Akutní toxicita, kožní:	LD50	>5000	mg/kg	Králík		
Žíravost/dráždivost pro kůži:				Králík	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Skin Irrit. 2
Vážné poškození očí/podráždění očí:				Králík	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Eye Dam. 1
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:				Myš	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Skin Sens. 1
Mutagenita v zárodečných buňkách:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativní
Mutagenita v zárodečných buňkách:				Savec	OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negativní, Chinese hamster
Mutagenita v zárodečných buňkách:				Myš	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negativní, male
Symptomy:						dušnost, kašel, podráždění sliznice

Citronellol						
Toxicita / účinek	Konečný bod	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Akutní toxicita, ústní:	LD50	3450	mg/kg	Krysa		RTECS
Akutní toxicita, kožní:	LD50	2650	mg/kg	Králík		RTECS
Žíravost/dráždivost pro kůži:				Králík	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Skin Irrit. 2
Vážné poškození očí/podráždění očí:				Králík	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Eye Irrit. 2
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:				Myš	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Ano (kontakt s pokožkou)
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:		25	%	Člověk	(Patch-Test)	Ne (kontakt s pokožkou) solvent: ethanol:diethyl phthalate (1:3)
Mutagenita v zárodečných buňkách:				Savec	OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negativní Chinese hamster

CZ

Strana 26 ze 42
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)
 Revize / verze: 09.12.2024 / 0003
 Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002
 Platí od: 09.12.2024
 Datum tisku PDF: 09.12.2024
 Duftstoff Cotton Blossom
 Art.: 259999

Mutagenita v zárodečných buňkách:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativní
Mutagenita v zárodečných buňkách:				Myš	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negativní

Neryl-acetát						
Toxicita / účinek	Konečný bod	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Akutní toxicita, ústní:	LD50	>5000	mg/kg	Krysa		
Akutní toxicita, kožní:	LD50	>5000	mg/kg	Králík		
Mutagenita v zárodečných buňkách:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativní

2,6-oktadienal, 3,7-dimethyl-, izomerizovaný kyselinou						
Toxicita / účinek	Konečný bod	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Akutní toxicita, ústní:	LD50	>5000	mg/kg	Krysa	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akutní toxicita, kožní:	LD50	>2000	mg/kg	Krysa	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Žiravost/dráždivost pro kůži:				Člověk	OECD 439 (In Vitro Skin Irritation - Reconstructed Human Epidermis Test Method)	Dráždivý
Vážné poškození očí/podráždění očí:				Králík	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Slabě dráždivý
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:				Myš	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Senzibilizující
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:				Morče	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Senzibilizující
Mutagenita v zárodečných buňkách:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativní
Mutagenita v zárodečných buňkách:				Savec	OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negativní
Mutagenita v zárodečných buňkách:				Člověk	OECD 487 (In Vitro Mammalian Cell Micronucleus Test)	Negativní
Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice (STOT-RE), ústní:	NOAEL	150	mg/kg/d	Krysa	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Development. Tox. Screening Test)	

Allyl-(cyklohexyloxy)acetát						
Toxicita / účinek	Konečný bod	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Akutní toxicita, ústní:	LD50	620	mg/kg	Krysa	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akutní toxicita, ústní:	ATE	620	mg/kg			

CZ

Strana 27 ze 42

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 09.12.2024 / 0003

Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002

Platí od: 09.12.2024

Datum tisku PDF: 09.12.2024

Duftstoff Cotton Blossom

Art.: 259999

Isoeugenol						
Toxicita / účinek	Konečný bod	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Akutní toxicita, ústní:	LD50	1560	mg/kg	Krysa		
Akutní toxicita, ústní:	ATE	1560	mg/kg			
Akutní toxicita, kožní:	ATE	1770	mg/kg			
Akutní toxicita, kožní:	LD50	1770	mg/kg	Králík		
Žíravost/dráždivost pro kůži:				Králík		Skin Irrit. 2
Vážné poškození očí/podráždění očí:						Eye Irrit. 2
Symptomy:						podráždění sliznice

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Duftstoff Cotton Blossom Art.: 259999						
Toxicita / účinek	Konečný bod	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:						Nevztahuje se na směsi.
Další informace:						Nejsou k dispozici žádné jiné příslušné informace o nepříznivých účincích na zdraví.

2-fenylethanol						
Toxicita / účinek	Konečný bod	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:						Ne

ODDÍL 12: Ekologické informace

Případné další informace o působení na životní prostředí viz oddíl 2.1 (klasifikace).

Duftstoff Cotton Blossom Art.: 259999							
Toxicita / účinek	Konečný bod	Doba	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
12.1. Toxicita pro ryby:							z.d.n.d.
12.1. Toxicita pro dafnie:							z.d.n.d.
12.1. Toxicita pro řasy:							z.d.n.d.
12.2. Perzistence a rozložitelnost:							z.d.n.d.
12.3. Bioakumulační potenciál:							z.d.n.d.
12.4. Mobilita v půdě:							z.d.n.d.
12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB:							z.d.n.d.
12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:							Nevztahuje se na směsi.

CZ

Strana 28 ze 42
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)
 Revize / verze: 09.12.2024 / 0003
 Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002
 Platí od: 09.12.2024
 Datum tisku PDF: 09.12.2024
 Duftstoff Cotton Blossom
 Art.: 259999

12.7. Jiné nepříznivé účinky:							Nejsou k dispozici žádné informace o jiných nepříznivých účincích na životní prostředí.
Další informace::							Stupeň eliminace DOC (organická komplexotvorná činidla) >= 80%/28d: n.r.
Další informace::	AOX			%			Podle receptury neobsahuje AOX (adsorbovatelné org. sloučeniny halogenů).

Oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftylethan-1-on

Toxicita / účinek	Konečný bod	Doba	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
12.1. Toxicita pro ryby:	LC50	96h	1,3	mg/l	Lepomis macrochirus	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicita pro ryby:	NOEC/NOEL	30d	0,16	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 210 (Fish, Early-Life Stage Toxicity Test)	
12.1. Toxicita pro dafnie:	EC50	48h	1,38	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicita pro dafnie:	NOEC/NOEL	21d	0,028	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.2. Perzistence a rozložitelnost:			96	%	activated sludge	OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Snadno biologicky rozložitelný
12.3. Bioakumulační potenciál:	BCF	21d	391		Lepomis macrochirus	OECD 305 (Bioconcentration - Flow-Through Fish Test)	
12.4. Mobilita v půdě:	Log Koc		4,1				
12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB:							Není látka PBT, Neobsahuje látku typu vPvB
Toxicita pro bakterie:	NOEC/NOEL	42d	> 100	mg/l	activated sludge		Test guideline: OECD 301 F

Benzyl-salicylát

Toxicita / účinek	Konečný bod	Doba	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
-------------------	-------------	------	---------	----------	------------	-----------------	----------

CZ

Strana 29 ze 42
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)
 Revize / verze: 09.12.2024 / 0003
 Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002
 Platí od: 09.12.2024
 Datum tisku PDF: 09.12.2024
 Duftstoff Cotton Blossom
 Art.: 259999

12.1. Toxicita pro ryby:	LC50	96h	1,04	mg/l	Brachydanio rerio	84/449/EEC C.1	
12.1. Toxicita pro dafnie:	EC50	48h	1,16	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.2. Perzistence a rozložitelnost:		28d	93	%	activated sludge	OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	
12.4. Mobilita v půdě:	Log Koc		3,75			OECD 121 (Estimation of the Adsorption Coefficient (Koc) on Soil and on Sewage Sludge using HPLC)	

(2E)-2-benzylidenoktanal

Toxicita / účinek	Konečný bod	Doba	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
12.1. Toxicita pro ryby:	LC50	96h	1,7	mg/l	Pimephales promelas	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicita pro dafnie:	EC50	48h	0,247	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicita pro řasy:	EC50	72h	>0,065	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxicita pro řasy:	NOEC/NOEL	72h	0,065	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Perzistence a rozložitelnost:		28d	97	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Snadno biologicky rozložitelný
12.3. Bioakumulační potenciál:	Log Pow		5,3				Vysoký

(3R)-1-(3,6,8,8-tetramethyl-2,3,4,7,8,8a-hexahydro-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on((2R)-cedr-8-en-9-yl)methylketon

Toxicita / účinek	Konečný bod	Doba	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
12.1. Toxicita pro ryby:	LC50	96h	2,3	mg/l	Pimephales promelas	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicita pro dafnie:	EC50	21d	0,32	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.1. Toxicita pro dafnie:	NOEC/NOEL	21d	0,087	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	

CZ

Strana 30 ze 42
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)
 Revize / verze: 09.12.2024 / 0003
 Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002
 Platí od: 09.12.2024
 Datum tisku PDF: 09.12.2024
 Duftstoff Cotton Blossom
 Art.: 259999

12.1. Toxicita pro dafnie:	EC50	48h	0,86	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicita pro řasy:	EC50	96h	>4,3	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxicita pro řasy:	NOEC/NOEL	96h	1,07	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Perzistence a rozložitelnost:		28d	36	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Nesnadno biologicky rozložitelný
12.2. Perzistence a rozložitelnost:		28d	5,1	%		OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	Nesnadno biologicky rozložitelný
12.3. Bioakumulační potenciál:	BCF		3920			OECD 305 (Bioconcentration - Flow-Through Fish Test)	Vysoký
12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB:							Není látka PBT, Neobsahuje látku typu vPvB

Kumarin

Toxicita / účinek	Konečný bod	Doba	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
12.1. Toxicita pro ryby:	NOEC/NOEL	30d	0,191	mg/l			
12.1. Toxicita pro ryby:	LC50	96h	2,94	mg/l			
12.1. Toxicita pro dafnie:	EC50	48h	13,5	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toxicita pro dafnie:	NOEC/NOEL	21d	0,5	mg/l			
12.1. Toxicita pro řasy:	NOEC/NOEL	72h	0,431	mg/l			
12.1. Toxicita pro řasy:	EC50	96h	1,452	mg/l			
12.2. Perzistence a rozložitelnost:		28d	~90	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Snadno biologicky rozložitelný
12.3. Bioakumulační potenciál:	Log Pow		1,39-1,51				Jmenovitý bioakumulační potenciál se nepředpokládá (LogPow 1-3)., Nízký

Linalyl-acetát

Toxicita / účinek	Konečný bod	Doba	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
12.1. Toxicita pro ryby:	LC50	96h	11	mg/l	Cyprinus carpio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	

CZ

Strana 31 ze 42
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)
 Revize / verze: 09.12.2024 / 0003
 Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002
 Platí od: 09.12.2024
 Datum tisku PDF: 09.12.2024
 Duftstoff Cotton Blossom
 Art.: 259999

12.1. Toxicita pro dafnie:	EC50	48h	15	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicita pro řasy:	EC50	96h	88,3	mg/l	Desmodesmus subspicatus	DIN 38412 T.9	
12.2. Perzistence a rozložitelnost:		28d	70-80	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Snadno biologicky rozložitelný
12.3. Bioakumulační potenciál:	Log Pow		3,9				
12.3. Bioakumulační potenciál:	BCF		173,9				Nízký
Další informace::	Koc		517,9				
Další informace::	Log Koc		2,71				
Další informace::	H (Henry)		176,31				

p-ment-1-en-8-ol

Toxicita / účinek	Konečný bod	Doba	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
12.1. Toxicita pro ryby:	LC50	96h	70	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicita pro dafnie:	EC50	48h	73	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicita pro řasy:	EC50	72h	~68	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxicita pro řasy:	NOEC/NOEL	72h	~3,9	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Perzistence a rozložitelnost:		28d	80	%	activated sludge	OECD 310 (Ready Biodegradability - CO2 in sealed vessels (Headspace Test))	Snadno biologicky rozložitelný (Analogický závěr)
12.3. Bioakumulační potenciál:	Log Pow		2,6			OECD 117 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - HPLC method)	30 °C
12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB:							Není látka PBT, Neobsahuje látku typu vPvB
Toxicita pro bakterie:	NOEC/NOEL	28d	25,7	mg/l	activated sludge		

2-fenylethanol

Toxicita / účinek	Konečný bod	Doba	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
12.1. Toxicita pro ryby:	LC50	96h	>215- <464	mg/l	Leuciscus idus	DIN 38412 T.15	

CZ

Strana 32 ze 42
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)
 Revize / verze: 09.12.2024 / 0003
 Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002
 Platí od: 09.12.2024
 Datum tisku PDF: 09.12.2024
 Duftstoff Cotton Blossom
 Art.: 259999

12.1. Toxicita pro ryby:	NOEC/NOEL	96h	100	mg/l	Leuciscus idus	DIN 38412 T.15	
12.1. Toxicita pro dafnie:	EC50	48h	287,17	mg/l	Daphnia magna	Regulation (EC) 440/2008 C.2 (DAPHNIA SP. ACUTE IMMOBILISATION TEST)	
12.1. Toxicita pro řasy:	EC50	72h	1,3	mg/l	Desmodesmus subspicatus	DIN 38412 T.9	
12.2. Perzistence a rozložitelnost:		10d	79	%	activated sludge	OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	Snadno biologicky rozložitelný
12.3. Bioakumulační potenciál:	Log Pow		1,36			OECD 117 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - HPLC method)	Nízký
12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB:							Není látka PBT, Neobsahuje látku typu vPvB
Toxicita pro bakterie:	EC50	3h	>100	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	

Benzyl-acetát

Toxicita / účinek	Konečný bod	Doba	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
12.1. Toxicita pro ryby:	NOEC/NOEL		0,92	mg/l	Oryzias latipes		
12.1. Toxicita pro ryby:	LC50	96h	4000	µg/l	Oryzias latipes		
12.1. Toxicita pro dafnie:	EC50	48h	17	mg/l			
12.1. Toxicita pro řasy:	EC50	72h	110	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxicita pro řasy:	NOEC/NOEL	72h	52	mg/l			
12.2. Perzistence a rozložitelnost:		28d	92	%		OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	Snadno biologicky rozložitelný
12.3. Bioakumulační potenciál:	BCF		8				Nízký
12.3. Bioakumulační potenciál:	Log Pow		1,96				Nízký
12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB:							Není látka PBT, Neobsahuje látku typu vPvB
Toxicita pro bakterie:	EC50	3h	855	mg/l			

Linalool

Toxicita / účinek	Konečný bod	Doba	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
-------------------	-------------	------	---------	----------	------------	-----------------	----------

CZ

Strana 33 ze 42
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)
 Revize / verze: 09.12.2024 / 0003
 Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002
 Platí od: 09.12.2024
 Datum tisku PDF: 09.12.2024
 Duftstoff Cotton Blossom
 Art.: 259999

12.1. Toxicita pro ryby:	LC50	96h	27,8	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicita pro dafnie:	EC50	48h	59	mg/l	Daphnia magna	DIN 38412 T.11	
12.1. Toxicita pro řasy:	EC50	96h	156,7	mg/l	Scenedesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Perzistence a rozložitelnost:	BOD	28d	64,2	%		OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test)	Snadno biologicky rozložitelný
12.3. Bioakumulační potenciál:	Log Pow		2,84			OECD 107 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - Shake Flask Method)	Jmenovitý bioakumulační potenciál se nepředpokládá (LogPow 1-3).
12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB:							Není látka PBT, Neobsahuje látku typu vPvB
Toxicita pro bakterie:	EC50	3h	> 100	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	

Eugenol

Toxicita / účinek	Konečný bod	Doba	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
12.1. Toxicita pro ryby:	LC50	96h	24000	µg/l	Pimephales promelas		
12.1. Toxicita pro dafnie:	EC50	48h	1,13	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicita pro řasy:	ErC50	72h	24	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Perzistence a rozložitelnost:		28d	97	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Snadno biologicky rozložitelný
12.3. Bioakumulační potenciál:	Log Pow		1,83			OECD 117 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - HPLC method)	

7-Hydroxycitronellal

Toxicita / účinek	Konečný bod	Doba	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
12.1. Toxicita pro ryby:	LC50	96h	31,6	mg/l	Leuciscus idus		

CZ

Strana 34 ze 42
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)
 Revize / verze: 09.12.2024 / 0003
 Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002
 Platí od: 09.12.2024
 Datum tisku PDF: 09.12.2024
 Duftstoff Cotton Blossom
 Art.: 259999

12.1. Toxicita pro dafnie:	EC50	48h	410	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toxicita pro řasy:	EC50	72h	123,32	mg/l	Scenedesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Perzistence a rozložitelnost:		21d	80-90	%	activated sludge	OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Biologicky rozložitelný

(Z)-hex-3-en-1-yl-2-hydroxybenzoát

Toxicita / účinek	Konečný bod	Doba	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
12.1. Toxicita pro ryby:	LC50	96h	3,8	mg/l	Brachydanio rerio		
12.1. Toxicita pro dafnie:	EC50	48h	2,7	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicita pro řasy:	EC50	72h	0,61	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Perzistence a rozložitelnost:		28d	89	%	activated sludge	OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Snadno biologicky rozložitelný
12.3. Bioakumulační potenciál:							Nelze očekávat
12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB:							Není látka PBT, Neobsahuje látku typu vPvB

Geranyl-acetát

Toxicita / účinek	Konečný bod	Doba	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
12.1. Toxicita pro ryby:	LC50	96h	68,12	mg/l	Leuciscus idus	DIN 38412 T.15	
12.1. Toxicita pro ryby:	NOEC/NOEL	96h	10	mg/l	Leuciscus idus	DIN 38412 T.15	
12.1. Toxicita pro dafnie:	EC50	48h	14,1	mg/l	Daphnia magna	Regulation (EC) 440/2008 C.2 (DAPHNIA SP. ACUTE IMMOBILISATION TEST)	
12.1. Toxicita pro řasy:	EC50	72h	3,72	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxicita pro řasy:	NOEC/NOEL	72h	0,585	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Perzistence a rozložitelnost:		28d	73	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Snadno biologicky rozložitelný

CZ

Strana 35 ze 42
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)
 Revize / verze: 09.12.2024 / 0003
 Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002
 Platí od: 09.12.2024
 Datum tisku PDF: 09.12.2024
 Duftstoff Cotton Blossom
 Art.: 259999

12.2. Perzistence a rozložitelnost:		28d	91	%		OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test)	Snadno biologicky rozložitelný
12.2. Perzistence a rozložitelnost:	DT50		1539	h			25 °C, pH 7, OECD 111
12.3. Bioakumulační potenciál:	Log Pow		4,04			OECD 117 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - HPLC method)	
12.3. Bioakumulační potenciál:	Log Pow		4,04				Vysoký
12.4. Mobilita v půdě:	Log Koc		3,06				vypočtená hodnota
12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB:							Není látka PBT, Neobsahuje látku typu vPvB

Geraniol

Toxicita / účinek	Konečný bod	Doba	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
12.1. Toxicita pro ryby:	LC50	96h	22	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Toxicita pro ryby:	NOEC/NOEL	96h	10	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicita pro ryby:	LC50	96h	~ 22	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicita pro dafnie:	EC50	48h	7,75	mg/l			
12.1. Toxicita pro dafnie:	EC50	48h	10,8	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicita pro řasy:	EC50	72h	13,1	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxicita pro řasy:	EC10	72h	3,77	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Perzistence a rozložitelnost:		28d	82	%		OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test)	Snadno biologicky rozložitelný
12.2. Perzistence a rozložitelnost:		28d	86	%		OECD 301 (Ready Biodegradability)	Snadno biologicky rozložitelný
12.2. Perzistence a rozložitelnost:		28d	100	%		OECD 301 A (Ready Biodegradability - DOC Die-Away Test)	Snadno biologicky rozložitelný

CZ

Strana 37 ze 42

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 09.12.2024 / 0003

Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002

Platí od: 09.12.2024

Datum tisku PDF: 09.12.2024

Duftstoff Cotton Blossom

Art.: 259999

12.1. Toxicita pro ryby:	LL50	96h	>4,31	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicita pro dafnie:	EL50	48h	4,31	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicita pro řasy:	EL50	72h	6,9	mg/l	Chlorella pyrenoidosa	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Perzistence a rozložitelnost:		28d	42	%		OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test)	Nesnadno biologicky rozložitelný
12.3. Bioakumulační potenciál:	Log Pow		0,759-7,6			OECD 117 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - HPLC method)	
12.4. Mobilita v půdě:	Log Koc		1,83-6,22			OECD 121 (Estimation of the Adsorption Coefficient (Koc) on Soil and on Sewage Sludge using HPLC)	

Allyl-(cyklohexyloxy)acetát

Toxicita / účinek	Konečný bod	Doba	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
12.1. Toxicita pro ryby:	LC50	96h	0,205	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicita pro dafnie:	EC50	48h	11,3	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicita pro dafnie:	NOEC/NOEL	21d	3,2	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.1. Toxicita pro řasy:	EC50	72h	69,2	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB:							Není látka PBT, Neobsahuje látku typu vPvB

Isoeugenol

Toxicita / účinek	Konečný bod	Doba	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
12.1. Toxicita pro dafnie:	EC50	48h	7,5	mg/l			

CZ

Strana 38 ze 42
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)
 Revize / verze: 09.12.2024 / 0003
 Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002
 Platí od: 09.12.2024
 Datum tisku PDF: 09.12.2024
 Duftstoff Cotton Blossom
 Art.: 259999

12.2. Perzistence a rozložitelnost:		28d	81	%		OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	Snadno biologicky rozložitelný
12.3. Bioakumulační potenciál:	Log Pow		3,04				Nízký

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Pro látku / přípravek / zbytková množství

Číslo třídy odpadu podle EG:

Uvedené kódy odpadů jsou doporučení na základě předpokládaného použití tohoto produktu.

S ohledem na specifické použití a okolnosti odstraňování u uživatele mohou podle okolností být přiřazeny i jiné kódy odpadů. (2014/955/EU)

07 07 04 Ostatní organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy 30.12.2014 L 370/59 Úřední věstník Evropské unie CS

Doporučení:

Musí se zamezit odstraňování odpadů prostřednictvím kanalizace.

Dodržovat místní úřední předpisy.

Např. vhodná spalovna.

Např. ukládat na vhodné skládky.

Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu

Dodržovat místní úřední předpisy.

Obaly úplně vyprázdnit.



Neznečištěné obaly je možno opět použít.

Obaly, které nelze vyčistit, likvidovat stejným způsobem jako látku.



ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Obecná data

Silniční / železniční přeprava (ADR/RID),

14.1. UN číslo nebo ID číslo:	3082	
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (METHYL CEDRYL KETONE, ALPHA HEXYL CINNAMIC ALDEHYDE)	
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	9	 
14.4. Obalová skupina:	III	
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí:	environmentally hazardous	
Tunnel restriction code:	-	
Klasifikační kódy:	M6	
LQ:	5 L	
Přepravní kategorie:	3	

Námořní přeprava (Kód IMDG)

14.1. UN číslo nebo ID číslo:	3082	
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (METHYL CEDRYL KETONE, ALPHA HEXYL CINNAMIC ALDEHYDE)	
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	9	 
14.4. Obalová skupina:	III	
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí:	environmentally hazardous	
Látka znečišťující moře (Marine Pollutant):	Ano	
EmS:	F-A, S-F	

Letecká doprava (IATA)

14.1. UN číslo nebo ID číslo:	3082
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	

CZ

Strana 39 ze 42
Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)
Revize / verze: 09.12.2024 / 0003
Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002
Platí od: 09.12.2024
Datum tisku PDF: 09.12.2024
Duftstoff Cotton Blossom
Art.: 259999

UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (METHYL CEDRYL KETONE, ALPHA HEXYL CINNAMIC ALDEHYDE)

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

9

14.4. Obalová skupina:

III

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí:

environmentally hazardous



14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Osoby provádějící přepravu nebezpečného nákladu musejí být instruovány.
Všechny osoby podílející se na přepravě musejí dodržovat předpisy o zajištění.
Je nutné přijmout opatření zamezující případům poškození.

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Náklad se nepřepravuje hromadně, nýbrž jako kusové zboží, není proto relevantní.

Zde se nedodrží předpisy o minimálních množstvích.

Číslo nebezpečí a kódy obalů na požádání.

Dodržujte speciální předpisy (special provisions).

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Dodržovat omezení:

Dodržujte národní nařízení a zákony o pracovní ochraně mládeže (zejména národní implementace směrnice 94/33/ES)!

Dodržujte předpisy oborové profesní organizace a pracovní lékařské předpisy.

Směrnice 2012/18/EU ("SEVESO III"), příloha I, část 1 - pro tento výrobek platí následující kategorie (za určitých okolností je třeba v závislosti na skladování, manipulaci atd. zohlednit i další):

Kategorie nebezpečnosti	Poznámky k příloze I	Kvalifikační množství nebezpečné látky (v tunách) podle čl. 3 odst. 10 při uplatnění - Požadavků pro podlimitní množství	Kvalifikační množství nebezpečné látky (v tunách) podle čl. 3 odst. 10 při uplatnění - Požadavků pro nadlimitní množství
E2		200	500

Při přiřazování kategorií a kvalifikačního množství je vždy třeba dbát poznámek k příloze I směrnice 2012/18/EU, zejména uvedených tabulek a poznámek 1-6.

Směrnice 2010/75/EU (VOC):

2,8 %

Dodržovat nařízení pro případ havárií.

Je nutné dodržovat státní předpisy a nařízení o bezpečnosti a ochraně zdraví při používání pracovních prostředků.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti pro směsi není připravováno.

ODDÍL 16: Další informace

Přepřacované oddíly:

8

Nutné zaškolení pracovníků z hlediska manipulace s nebezpečnými látkami.

Tyto údaje se vztahují na produkt ve stavu při dodání.

Nutná instruktaž/zaškolení pracovníků z hlediska manipulace s nebezpečnými látkami.

Klasifikace a postupy použité k odvození klasifikace směsi podle nařízení (ES) 1272/2008 (CLP):

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)	Použitá vyhodnocovací metoda
Eye Irrit. 2, H319	Klasifikace podle metody výpočtu.

Strana 40 ze 42

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 09.12.2024 / 0003

Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002

Platí od: 09.12.2024

Datum tisku PDF: 09.12.2024

Duftstoff Cotton Blossom

Art.: 259999

Skin Irrit. 2, H315	Klasifikace podle metody výpočtu.
Skin Sens. 1, H317	Klasifikace podle metody výpočtu.
Aquatic Chronic 2, H411	Klasifikace podle metody výpočtu.

Následující věty představují předepsané H-věty, kódy třídy nebezpečnosti a kategorie nebezpečnosti (GHS/CLP) výrobku a jeho složek.

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.

H315 Dráždí kůži.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H361 Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky.

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.

Eye Irrit. — Podráždění očí

Skin Irrit. — Dráždivost pro kůži

Skin Sens. — Senzibilizace kůže

Aquatic Chronic — Nebezpečný pro vodní prostředí - chronicky

Aquatic Acute — Nebezpečný pro vodní prostředí - akutně

Acute Tox. — Akutní toxicita - orální

Eye Dam. — Vážné poškození očí

Flam. Liq. — Hořlavá kapalina

Repr. — Toxicita pro reprodukci

Acute Tox. — Akutní toxicita - dermální

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat:

Nařízení (EU) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení (EU) č. 1272/2008 (CLP) vždy v platném znění.

Metodické pokyny k vystavování bezpečnostních listů materiálu v platném znění (ECHA).

Metodické pokyny k označování a balení podle Nařízení (EU) č. 1272/2008 (CLP) v platném znění (ECHA).

Bezpečnostní listy obsažených látek.

Domovská stránka ECHA - informace o chemikáliích.

Databáze látek GESTIS (Německo).

Informační stránka o látkách nebezpečných pro vodu spolkového úřadu pro ekologii "Rigoletto" (Německo).

Směrnice EU o limitních hodnotách na pracovišti 91/322/EEC, 2000/39/EC, 2006/15/EC, 2009/161/EU, (EU) 2017/164, (EU) 2019/1831 vždy v platném znění.

Seznamy národních limitních hodnot na pracovišti příslušných zemí vždy v platném znění.

Předpisy k přepravě nebezpečného zboží v silniční, železniční, námořní a letecké dopravě (ADR, RID, IMDG, IATA) vždy v platném znění.

Případně v tomto dokumentu použité zkratky a akronymy:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (= Mezinárodní dohoda o silniční přepravě nebezpečných věcí)

AOX Adsorbovatelné organické sloučeniny halogenů

ASTM American Society for Testing and Materials (= Americká společnost pro testování a materiály)

atd. a tak dále

ATE Acute Toxicity Estimate (= Odhad akutní toxicity)

BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (= Spolkovým úřadem pro výzkum a testování materiálů, Německo)

BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Spolkový institut pro ochranu zdraví při práci a pracovní medicínu, Německo)

BSEF The International Bromine Council (= Mezinárodní rada pro brom)

CAS Chemical Abstracts Service (= Služba chemických abstraktů)

Strana 41 ze 42

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 09.12.2024 / 0003

Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002

Platí od: 09.12.2024

Datum tisku PDF: 09.12.2024

Duftstoff Cotton Blossom

Art.: 259999

cca. cirka

CLP Classification, Labelling and Packaging (= NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí)

CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (= Látku karcinogenní, mutagenní nebo toxickou pro reprodukci)

DMEL Derived Minimum Effect Level (= Odvozená minimální úroveň efektu)

DNEL Derived No Effect Level (= Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům)

ECHA European Chemicals Agency (= Evropská agentura pro chemické látky)

EHS Evropské hospodářské společenství

EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (= Evropský seznam existujících komerčních chemických látek)

ELINCS European List of Notified Chemical Substances (= Evropský seznam oznámených chemických látek)

EN Evropské normy

EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America) (= Agentura pro ochranu životního prostředí (Spojené státy americké))

ES Evropské společenství

EU Evropská unie

EVAL Kopolymer ethylen-vinylalkoholu

Fax. Faxové číslo

GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek)

GWP Global warming potential (= Skleníkový potenciál)

IARC International Agency for Research on Cancer (= Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny)

IATA International Air Transport Association (= Mezinárodní asociace leteckých dopravců)

IBC (Code) International Bulk Chemical (Code) (= Mezinárodní hromadná chemikálie (kód))

IUCLID International Uniform Chemical Information Database (= Mezinárodní jednotná databáze chemických informací)

IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Mezinárodní unie pro čistou a užitou chemii)

Kód IMDG International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code) (= Mezinárodní kodex námořního nebezpečného zboží)

LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Letální koncentrace, která způsobí smrt u 50 % testované populace)

LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Letální dávka, která způsobí smrt u 50 % testované populace (střední letální dávka))

LQ Limited Quantities (= Omezené množství)

mg/kg bw mg/kg body weight (= mg/kg tělesné hmotnosti)

mg/kg bw/d, mg/kg bw/day mg/kg body weight/day (= mg/kg tělesné hmotnosti/den)

mg/kg feed mg/kg krmiva

mg/kg dw mg/kg dry weight (= mg/kg suché hmotnosti)

mg/kg wwt mg/kg wet weight (= mg/kg vlhké hmotnosti)

n.d. není k dispozici

n.r. není relevantní

např. například

neov. neověřeno

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development (= Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj)

org. organický

příp. případně

PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= Perzistentní, Bioakumulativní, Toxické)

PE Polyethylén

PNEC Predicted No Effect Concentration (= Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům)

pozn. poznámka

PVC polyvinylchlorid

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (= NAŘÍZENÍ (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek)

REACH-IT List-No. 6/7/8/9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT. (= 6/7/8/9xx-xxx-x č. je automaticky přiřazeno, např. k předregistracím bez čísla CAS nebo jiného číselného identifikátoru. Číslo seznamu nemají žádný právní význam, jedná se spíše o čistě technické identifikátory pro zpracování podání prostřednictvím nástroje REACH-IT.)

resp. respektive

RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses (= Předpisy týkající se mezinárodní přepravy nebezpečných věcí po železnici)

SVHC Substances of Very High Concern (= Látky vzbuzující velké obavy)

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (= Doporučení OSN pro přepravu nebezpečných věcí)

CZ

Strana 42 ze 42

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 09.12.2024 / 0003

Nahrazuje verzi z / verze: 30.10.2023 / 0002

Platí od: 09.12.2024

Datum tisku PDF: 09.12.2024

Duftstoff Cotton Blossom

Art.: 259999

vč včetně

VOC Volatile organic compounds (= Těkavé Organické Sloučeniny (TOS))

vPvB very persistent and very bioaccumulative (= velmi Perzistentní, velmi Bioakumulační)

z.d.n.d. žádná data nejsou k dispozici

Zde uvedené údaje mají popsat produkt z hlediska požadovaných bezpečnostních opatření, neslouží jako záruka určitých vlastností a vycházejí ze současného stavu našich znalostí.

Ručení vyloučeno.

Vystavil:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0 Fax:
+49 5233 94 17 90**

© Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Změny nebo rozmnožování tohoto dokumentu vyžadují výslovný souhlas společnosti Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.