

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia	28. 10. 2022	Číslo verzie	1.0
Dátum revízie	22. 11. 2024		

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Látka / zmes

UFI

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR
DI PULITO

zmes

CEPN-4FPF-E7R6-C252

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Identifikované použitia zmesi

Vonné látky. Parfumovaná zmes na pranie.

Hlavné zamýšľané použitie

PC-TEC-6

Vonné látky

Neodporúčané použitia zmesi

Produkt nesmie byť používaný inými spôsobmi, než ktoré sú uvedené v oddiele 1.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Distribútor

Meno alebo obchodné meno

Adresa

Identifikačné číslo (IČ)

IČ DPH

Telefón

WDK group, s.r.o.

Kováčska 6, Bratislava-mestská časť Nové Mesto, 831 04

Slovensko

47524669

SK2023944131

+421 902 797 825

Osoba zodpovedná za kartu bezpečnostných údajov

Meno

E-mail

ENVIROTREE s. r. o.

fintova@envirotree.sk

1.4. Núdzové telefónne číslo

NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM, Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika
pracovného lekárstva a toxikológie; Limbová 5, 833 05 Bratislava, telefón: +421 2 54 774 166, mobil: +421 911 166
066, e-mail: ntic@ntic.sk.

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia zmesi podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008

Zmes je klasifikovaná ako nebezpečná.

Skin Irrit. 2, H315

Skin Sens. 1A, H317

Eye Irrit. 2, H319

Aquatic Acute 1, H400

Aquatic Chronic 2, H411

Najvýznamnejšie nepriaznivé účinky na ľudské zdravie a na životné prostredie

Spôsobuje vážne podráždenie očí. Dráždi kožu. Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. Veľmi toxický pre vodné organizmy. Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

2.2. Prvky označovania

Výstražný piktogram



Výstražné slovo

Pozor

Výstražné upozornenia

H315

H317

H319

H400

Dráždi kožu.

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Veľmi toxický pre vodné organizmy.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia	28. 10. 2022	Číslo verzie	1.0
Dátum revízie	22. 11. 2024		

H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Bezpečnostné upozornenia	
P101	Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
P102	Uchovávať mimo dosahu detí.
P273	Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
P280	Noste ochranné rukavice/ochranné okuliare.
P302+P352	PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla.
P305+P351+P338	PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
P391	Zozbierajte uniknutý produkt.
P501	Zneškodnite nádobu podľa platných predpisov.

2.3. Iná nebezpečnosť

Zmes neobsahuje látky s vlastnosťami vyvolávajúcimi narušenie endokrinnnej činnosti v súlade s kritériami stanovenými v nariadení Komisie v prenesenej právomoci (EU) 2017/2100 alebo v nariadení Komisie (EU) 2018/605. Zmes neobsahuje látky, ktoré spĺňajú kritériá pre látky PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII, nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platnom znení. Neobsahuje žiadne zložky PMT / vPvM.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

Zmes obsahuje tieto nebezpečné látky a látky so stanovenými najvyššími prípustnými koncentraciami v pracovnom ovzduší

Identifikačné čísla	Názov látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008	Pozn.
CAS: 32210-23-4 EC: 250-954-9	(4-tert-Butylcyclohexyl) acetát	6-7	Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	2-phenylethanol	4,5-5	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 17511-60-3 EC: 241-514-7	3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-metano-1H-indén-6-ylpropionát	3,5-4	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411	
Index: 606-153-00-5 CAS: 119-61-9 EC: 204-337-6	Benzofenón	3,5-4	STOT RE 2, H373 (pečeň, obličky) Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7	Benzylacetát	2-2,5	Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 90-17-5 EC: 201-972-0	2,2,2-trichlór-1-fenyletyl acetát	2-2,5	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 8000-41-7 EC: 232-268-1	Terpineol	2-2,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2	Difenyléter	2-2,5	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411	1
CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0	Citronellol	1,5-2	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 122-40-7 EC: 204-541-5	Amyl cinnamal	1,5-2	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	
Index: 603-212-00-7 CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9	Galaxolid	1,5-2	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
CAS: 110-41-8 EC: 203-765-0	2-methyluhdecanal	1,5-2	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

Identifikačné čísla	Názov látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008	Pozn.
CAS: 2050-08-0 EC: 218-080-2	Pentyl 2-hydroxybenzoát	1,5-2	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
CAS: 78-69-3 EC: 201-133-9	3,7-Dimetyloktán-3-ol	1,5-2	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7	3-(4-Isopropylfenyl)-2-methylpropanal	1,5-2	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	
Index: 609-069-00-7 CAS: 81-14-1 EC: 201-328-9	Pižmový ketón	1,5-2	Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
CAS: 63500-71-0 EC: 405-040-6	2-isobutyl-4-methylhydropyrán-4-ol, zmes izomérov (cis a trans)	1,5-2	Eye Irrit. 2, H319	
Index: 603-241-00-5 CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	Geraniol	0,89-1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318	
CAS: 104-54-1 EC: 203-212-3	Cinnamyl alkohol	0,8-0,9	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3	Hexyl cinamal	0,7-0,8	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6	Hexyl salicylát	0,6-0,7	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
CAS: 112-54-9 EC: 203-983-6	Dodekanal	0,45-0,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
Index: 603-235-00-2 CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	Linalool	0,2-0,25	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 91-64-5 EC: 202-086-7	Kumarín	0,2-0,25	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 1506-02-1 EC: 216-133-4	1-(3,5,5,6,8,8-Hexamethyl-6,7- dihydronaphthalen-2-yl)ethanone	0,2-0,25	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
CAS: 106-25-2 EC: 203-378-7	Nerol	0,2-0,25	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 18472-51-0 EC: 242-354-0	D-gluconic acid, compound with N,N''-bis(4- chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13- tetraazatetradecanediamidine (2:1)	0,2-0,25	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
CAS: 16409-43-1 EC: 240-457-5	Tetrahydro-4-metyl-2-(2-metylprop-1-enyl) pyran	0,15-0,2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361 (inhalácia)	
CAS: 13828-37-0 EC: 237-539-8	4-(isopropyl)cyclohexanemethanol	0,15-0,2	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317	
Index: 604-094-00-X CAS: 97-54-1 EC: 202-590-7	Izoeugenol	0,15-0,2	Skin Sens. 1A, H317 Špecifický koncentračný limit: Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,01 %	

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia	28. 10. 2022	Číslo verzie	1.0
Dátum revízie	22. 11. 2024		

Identifikačné čísla	Názov látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008	Pozn.
CAS: 5502-75-0 EC: 939-719-8	Cis-4-(isopropyl)cyclohexánmetanolu a Trans-4-(isopropyl)cyclohexánmetanol	0,1-0,15	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 120-72-9 EC: 204-420-7	Indol	0,1-0,15	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H311 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318	

Poznámky

1 Látka, pre ktorú sú stanovené expozičné limity.

Plný text všetkých klasifikácií a štandardných viet o nebezpečnosti je uvedený v oddiele 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Dbajte na vlastnú bezpečnosť. Ak sa prejavia zdravotné ťažkosti alebo v prípade pochybností, upovedomte lekára a poskytnite mu informácie z tejto karty bezpečnostných údajov.

Pri vdýchnutí

Ihneď prerušte expozíciu, dopravte postihnutú osobu na čerstvý vzduch. Zaistite postihnutú osobu proti prechladnutiu. Zaistite lekárske ošetrenie, ak pretrváva podráždenie, dýchavičnosť alebo iné príznaky.

Pri kontakte s pokožkou

Zoblečte postriekaný odev. Umyte postihnuté miesto veľkým množstvom pokiaľ možno vlažnej vody. Ak nedošlo k poraneniu pokožky, je vhodné použiť aj mydlo, mydlový roztok alebo šampón. Zaistite lekárske ošetrenie, ak pretrváva podráždenie pokožky.

Po zasiahnutí očí

Ihneď vyplachujte oči prúdom tečúcej vody, roztvorte viečka (aj násilím); ak má postihnutá osoba kontaktné šošovky, ihneď ich vyberte. Vyplachujte najmenej 10 minút. Zaistite lekárske, pokiaľ možno odborné, vyšetrenie.

Po požití

Vypláchnite ústnu dutinu vodou a dajte vypiť 2-5 dl vody. U osoby, ktorá má zdravotné ťažkosti, zaistite lekárske ošetrenie.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Pri vdýchnutí

Neočakávajú sa.

Pri kontakte s pokožkou

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Po zasiahnutí očí

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Po požití

Podráždenie, nevoľnosť.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Liečba symptomatická.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Pena odolná alkoholu, oxid uhličitý, prášok, voda - striekajúci prúd, vodná hmla.

Nevhodné hasiace prostriedky

Voda - plný prúd.

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri požiari môže dochádzať k vzniku oxidu uhoľnatého a uhličitého a ďalších toxických plynov. Vdychovanie nebezpečných rozkladných (pyrolýznych) produktov môže spôsobiť vážne poškodenie zdravia.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia	28. 10. 2022	Číslo verzie	1.0
Dátum revízie	22. 11. 2024		

5.3. Pokyny pre požiarnikov

Samostatný dýchací prístroj (SDP) s chemickým ochranným oblekom len v prípade možného osobného (tesného) kontaktu. Použite izolačný dýchací prístroj a celotelový ochranný oblek. Kontaminované hasivo nenechajte uniknúť do kanalizácie, povrchových a spodných vôd.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky. Postupujte podľa pokynov, obsiahnutých v oddieloch 7 a 8. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte kontaminácii pôdy a úniku do povrchových alebo spodných vôd. Nepripustite vniknutie do kanalizácie.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Rozliaty produkt pokryte vhodným (nehorľavým) absorbujúcim materiálom (piesok, kremelina, zemina a iné vhodné absorpčné materiály), zhromaždite v dobre uzavretých nádobách a odstráňte podľa oddielu 13. Pri úniku veľkého množstva produktu informujte hasičov a iné kompetentné orgány. Po odstránení produktu umyte kontaminované miesto veľkým množstvom vody. Nepoužívajte rozpúšťadlá.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Pozri oddiel 7., 8. a 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Zabráňte tvorbe plynov a pár v koncentráciách presahujúcich najvyššie prípustné koncentrácie pre pracovné ovzdušie. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Po manipulácii starostlivo umyte ruky a zasiahnuté časti tela. Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky podľa oddielu 8. Dbajte na platné právne predpisy o bezpečnosti a ochrane zdravia. Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladujte v tesne uzavretých obaloch na chladných, suchých a dobre vetraných miestach na to určených.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

neuveďené

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Zmes obsahuje látky, pre ktoré sú stanovené expozičné limity pre pracovné prostredie.

Európska únia

Smernica Komisie (EÚ) 2017/164

Názov látky (zložky)	Typ	Hodnota
Difenyléter (CAS: 101-84-8)	OEL Osemhodinové	7 mg/m ³
	OEL Osemhodinové	1 ppm
	OEL 15 minút	14 mg/m ³
	OEL 15 minút	2 ppm

Slovensko

Nariadenie vlády Slovenskej republiky 122/2024

Názov látky (zložky)	Typ	Hodnota
Difenyléter (CAS: 101-84-8)	NPEL priemerný	7 mg/m ³
	NPEL priemerný	1 ppm
	NPEL krátkodobý	14 mg/m ³
	NPEL krátkodobý	2 ppm

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

DNEL

2-isobutyl-4-methylhydropyrán-4-ol, zmes izomérov (cis a trans)			
Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Spotrebitelia	Orálne	7,5 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	13 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	44,1 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	25 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	41,7 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

2-methylundecanal			
Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Spotrebitelia	Orálne	25 mg/kg bw/deň	Akútne účinky systémové
Spotrebitelia	Orálne	5,23 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	217,39 mg/m ³	Akútne účinky miestne
Spotrebitelia	Inhalačne	86,96 mg/m ³	Akútne účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	22,74 mg/m ³	Chronické účinky miestne
Pracovníci	Inhalačne	9,1 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	881,58 mg/m ³	Akútne účinky miestne
Pracovníci	Inhalačne	352,63 mg/m ³	Akútne účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	92,21 mg/m ³	Chronické účinky miestne
Pracovníci	Inhalačne	36,89 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	35,71 mg/cm ²	Akútne účinky miestne
Spotrebitelia	Dermálne	50 mg/kg bw/deň	Akútne účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	17,86 mg/cm ²	Chronické účinky miestne
Spotrebitelia	Dermálne	5,23 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	71,43 mg/cm ²	Akútne účinky miestne
Pracovníci	Dermálne	100 mg/kg bw/deň	Chronické účinky miestne
Pracovníci	Dermálne	35,7 mg/cm ²	Chronické účinky miestne
Pracovníci	Dermálne	10,46 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

2-phenylethanol			
Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Spotrebitelia	Orálne	5,1 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	17,7 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	59,9 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	12,7 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	51,2 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

2,2,2-trichlór-1-fenyletyl acetát			
Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Spotrebitelia	Orálne	1,14 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	2 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	11,2 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	0,149 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	1,25 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

3-(4-Isopropylfenyl)-2-methylpropanal

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Spotrebitelia	Orálne	0,83 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	1,45 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	5,83 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	3,72 µg/cm ²	Chronické účinky miestne
Spotrebitelia	Dermálne	0,83 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	7,43 µg/cm ²	Chronické účinky miestne
Pracovníci	Dermálne	1,67 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

3,7-Dimetyloktán-3-ol

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Spotrebitelia	Orálne	4,58 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	2,75 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	11,14 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	190 µg/cm ²	Chronické účinky miestne
Spotrebitelia	Dermálne	1,58 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	190 µg/cm ²	Chronické účinky miestne
Pracovníci	Dermálne	3,16 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

Benzylacetát

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Spotrebitelia	Orálne	1,3 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	2,2 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	9 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	1,3 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	2,5 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

Cinnamyl alkohol

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Spotrebitelia	Orálne	0,802 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	1,19 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	7,92 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	0,802 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	2,25 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

Cis-4-(isopropyl)cyclohexánmetanolu a Trans-4-(isopropyl)cyclohexánmetanol

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Spotrebitelia	Orálne	0,94 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	1,63 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	6,63 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	0,94 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	1,88 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

Citronello

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Spotrebitelia	Orálne	13,8 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	10 mg/m ³	Akútne účinky miestne
Spotrebitelia	Inhalačne	10 mg/m ³	Chronické účinky miestne
Spotrebitelia	Inhalačne	47,8 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	10 mg/m ³	Akútne účinky miestne
Pracovníci	Inhalačne	10 mg/m ³	Chronické účinky miestne
Pracovníci	Inhalačne	161,6 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	2,95 mg/cm ²	Chronické účinky miestne
Spotrebitelia	Dermálne	196,4 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	2,95 mg/cm ²	Akútne účinky miestne
Pracovníci	Dermálne	327,4 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

D-gluconic acid, compound with N,N''-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanediamidine (2:1)

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Spotrebitelia	Orálne	2 mg/kg bw/deň	Akútne účinky systémové
Spotrebitelia	Orálne	0,03 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	0,1 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	0,42 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	5 mg/kg bw/deň	Akútne účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	3 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	5 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

Difenyléter

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Pracovníci	Inhalačne	7 mg/m ³	Chronické účinky miestne
Pracovníci	Inhalačne	59 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	25 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

Dodekanal

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Spotrebitelia	Orálne	7 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	12,3 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	49,7 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	0,28 µg/cm ²	Chronické účinky miestne
Spotrebitelia	Dermálne	7 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	0,57 µg/cm ²	Chronické účinky miestne
Pracovníci	Dermálne	14,1 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

Galaxolid

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Spotrebitelia	Orálne	3,8 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	6,5 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	22 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	36 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	60 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

Geraniol

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Spotrebitelia	Orálne	13,75 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	47,8 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	161,6 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	11,8 mg/cm ²	Chronické účinky miestne
Spotrebitelia	Dermálne	7,5 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	11,8 mg/cm ²	Chronické účinky miestne
Pracovníci	Dermálne	12,5 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

Hexyl cinamal

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Spotrebitelia	Orálne	0,056 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	4,71 mg/m ³	Akútne účinky miestne
Spotrebitelia	Inhalačne	0,019 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	6,28 mg/m ³	Akútne účinky miestne
Pracovníci	Inhalačne	0,078 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	78,7 µg/cm ²	Akútne účinky miestne
Spotrebitelia	Dermálne	78,7 µg/cm ²	Chronické účinky miestne
Spotrebitelia	Dermálne	9,11 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	525 µg/cm ²	Akútne účinky miestne
Pracovníci	Dermálne	525 µg/cm ²	Chronické účinky miestne
Pracovníci	Dermálne	18,2 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

Hexyl salicylát

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Spotrebitelia	Orálne	0,3 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	3,2 mg/m ³	Chronické účinky miestne
Spotrebitelia	Inhalačne	0,4 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	1,7 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	442,5 µg/cm ²	Akútne účinky miestne
Spotrebitelia	Dermálne	442,5 µg/cm ²	Chronické účinky miestne
Spotrebitelia	Dermálne	3,2 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	885 µg/cm ²	Akútne účinky miestne
Pracovníci	Dermálne	885 µg/cm ²	Chronické účinky miestne
Pracovníci	Dermálne	6,4 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

Indol

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Spotrebitelia	Orálne	1 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	1,48 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	9,87 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	1 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	2,8 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

Kumarín			
Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Spotrebitelia	Orálne	0,39 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	1,69 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	6,78 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	0,39 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	0,79 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

Linalool			
Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Spotrebitelia	Orálne	1,2 mg/kg bw/deň	Akútne účinky systémové
Spotrebitelia	Orálne	0,20 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	4,1 mg/m ³	Akútne účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	0,7 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	16,5 mg/m ³	Akútne účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	2,8 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	1,5 mg/cm ²	Akútne účinky miestne
Spotrebitelia	Dermálne	2,5 mg/kg bw/deň	Akútne účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	1,5 mg/cm ²	Chronické účinky miestne
Spotrebitelia	Dermálne	1,25 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	3 mg/cm ²	Akútne účinky miestne
Pracovníci	Dermálne	5 mg/kg bw/deň	Akútne účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	3 mg/cm ²	Chronické účinky miestne
Pracovníci	Dermálne	2,5 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

Nerol			
Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Spotrebitelia	Orálne	0,62 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	4,4 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	1,09 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	0,62 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	1,25 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

Pentyl 2-hydroxybenzoát			
Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Spotrebitelia	Orálne	0,45 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	0,78 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	3,17 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	0,45 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	0,9 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

Pižmový ketón			
Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Spotrebitelia	Orálne	25 µg/kg bw/24h	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	43,5 µg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	0,247 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	67 µg/kg bw/24h	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	0,563 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

Terpineol

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Spotrebitelia	Orálne	2,5 mg/kg bw/deň	Akútne účinky miestne

Tetrahydro-4-metyl-2-(2-metylprop-1-enyl)pyran

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Spotrebitelia	Orálne	0,2 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	0,3 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	1,2 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	0,2 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	0,3 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

PNEC

(4-tert-Butylcyclohexyl) acetát

Cesta expozície	Hodnota
Sladkovodné prostredie	5,3 µg/l
Morská voda	0,53 µg/l
Sladkovodné sedimenty	2,01 mg/kg
Morské sedimenty	0,21 mg/kg
Voda (občasný únik)	53 µg/l
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	12,2 mg/l
Potravinový reťazec	66,67 mg/kg
Pôda (poľnohospodárska)	0,42 mg/kg

2-isobutyl-4-methylhydropyrán-4-ol, zmes izomérov (cis a trans)

Cesta expozície	Hodnota
Sladkovodné prostredie	0,094 mg/l
Morská voda	0,009 mg/l
Sladkovodné sedimenty	0,412 mg/kg
Morské sedimenty	0,041 mg/kg
Voda (občasný únik)	0,94 mg/l
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l
Pôda (poľnohospodárska)	0,09 mg/kg

2-methylhudecanal

Cesta expozície	Hodnota
Sladkovodné prostredie	0,66 µg/l
Morská voda	66 ng/l
Sladkovodné sedimenty	0,265 mg/kg
Morské sedimenty	26,5 µg/kg
Voda (občasný únik)	0,18 µg/l
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l
Potravinový reťazec	116 mg/kg
Pôda (poľnohospodárska)	52,6 µg/kg

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

2-phenylethanol

Cesta expozície	Hodnota
Sladkovodné prostredie	215 µg/l
Morská voda	21,5 µg/l
Sladkovodné sedimenty	1,454 mg/kg
Morské sedimenty	0,145 mg/kg
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l

2,2,2-trichlór-1-fenyletyl acetát

Cesta expozície	Hodnota
Sladkovodné prostredie	5,68 µg/l
Morská voda	0,568 µg/l
Sladkovodné sedimenty	0,339 mg/kg
Morské sedimenty	33,9 µg/kg
Voda (občasný únik)	3,4 µg/l
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	0,109 mg/l
Pôda (poľnohospodárska)	64,4 µg/kg

3-(4-Isopropylfenyl)-2-methylpropanal

Cesta expozície	Hodnota
Sladkovodné prostredie	1,09 µg/l
Morská voda	0,11 µg/l
Sladkovodné sedimenty	0,126 mg/kg
Morské sedimenty	0,013 mg/kg
Voda (občasný únik)	10,92 µg/l
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	1 mg/l
Potravinový reťazec	33,3 mg/kg
Pôda (poľnohospodárska)	0,025 mg/kg

3,7-Dimetyloktán-3-ol

Cesta expozície	Hodnota
Sladkovodné prostredie	0,009 mg/l
Morská voda	0,001 mg/l
Sladkovodné sedimenty	0,082 mg/kg
Morské sedimenty	0,008 mg/kg
Voda (občasný únik)	0,089 mg/l
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	450 mg/l
Pôda (poľnohospodárska)	0,011 mg/kg

3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-metano-1H-indén-6-ylpropionát

Cesta expozície	Hodnota
Sladkovodné prostredie	91 µg/l
Morská voda	9,1 µg/l
Sladkovodné sedimenty	12,2 mg/kg
Morské sedimenty	1,22 mg/kg
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	4,8 mg/l
Pôda (poľnohospodárska)	4,4 mg/kg

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

Benzylacetát

Cesta expozície	Hodnota
Sladkovodné prostredie	0,18 mg/l
Morská voda	0,002 mg/l
Sladkovodné sedimenty	0,526 mg/kg
Morské sedimenty	0,053 mg/kg
Voda (občasný únik)	0,04 mg/l
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	8,55 mg/l
Pôda (poľnohospodárska)	0,094 mg/kg

Cinnamyl alkohol

Cesta expozície	Hodnota
Sladkovodné prostredie	9 µg/l
Morská voda	0,9 µg/l
Sladkovodné sedimenty	96,5 µg/kg
Morské sedimenty	9,65 µg/kg
Voda (občasný únik)	9 µg/l
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	16,127 mg/l
Pôda (poľnohospodárska)	14 µg/kg

Cis-4-(isopropyl)cyclohexánmetanolu a Trans-4-(isopropyl)cyclohexánmetanol

Cesta expozície	Hodnota
Sladkovodné prostredie	4,4 µg/l
Morská voda	0,44 µg/l
Sladkovodné sedimenty	266 µg/kg
Morské sedimenty	26,6 µg/kg
Voda (občasný únik)	4,4 µg/l
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	1,9 mg/l
Potravinový reťazec	41,78 mg/kg
Pôda (poľnohospodárska)	51 µg/kg

Citronellol

Cesta expozície	Hodnota
Sladkovodné prostredie	0,0024 µg/l
Morská voda	0,00024 µg/l
Sladkovodné sedimenty	0,0256 mg/kg
Morské sedimenty	0,00256 mg/kg
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	580 mg/l

D-gluconic acid, compound with N,N''-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanediimidine (2:1)

Cesta expozície	Hodnota
Sladkovodné prostredie	0,002 mg/l
Morská voda	0 mg/l
Sladkovodné sedimenty	0,433 mg/kg
Morské sedimenty	0,043 mg/kg
Voda (občasný únik)	0,002 mg/l
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	0,25 mg/l
Pôda (poľnohospodárska)	5,26 mg/kg

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

Difenyléter

Cesta expozície	Hodnota
Sladkovodné prostredie	0 mg/l
Morská voda	0 mg/l
Sladkovodné sedimenty	0,093 mg/kg
Morské sedimenty	0,009 mg/kg
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l
Pôda (poľnohospodárska)	0,018 mg/kg

Dodekanal

Cesta expozície	Hodnota
Sladkovodné prostredie	0,004 mg/l
Morská voda	0 mg/l
Sladkovodné sedimenty	1,41 mg/kg
Morské sedimenty	0,141 mg/kg
Voda (občasný únik)	0,035 mg/l
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l
Potravinový reťazec	313 mg/kg
Pôda (poľnohospodárska)	0,278 mg/kg

Galaxolid

Cesta expozície	Hodnota
Sladkovodné prostredie	4,4 µg/l
Morská voda	0,44 µg/l
Sladkovodné sedimenty	2 mg/kg
Morské sedimenty	0,394 mg/kg
Voda (občasný únik)	30 µg/l
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	1 mg/l
Potravinový reťazec	3,3 mg/kg
Pôda (poľnohospodárska)	0,31 mg/kg

Geraniol

Cesta expozície	Hodnota
Sladkovodné prostredie	0,011 mg/l
Morská voda	0,001 mg/l
Sladkovodné sedimenty	0,115 mg/kg
Morské sedimenty	0,011 mg/kg
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	0,7 mg/l
Pôda (poľnohospodárska)	0,017 mg/kg

Hexyl cinamal

Cesta expozície	Hodnota
Sladkovodné prostredie	0,001 mg/l
Morská voda	0 mg/l
Sladkovodné sedimenty	3,2 mg/kg
Morské sedimenty	0,064 mg/kg
Voda (občasný únik)	0,002 mg/l
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l
Potravinový reťazec	6,6 mg/kg

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

Hexyl cinamal

Cesta expozície	Hodnota
Pôda (poľnohospodárska)	0,398 mg/kg

Hexyl salicylát

Cesta expozície	Hodnota
Sladkovodné prostredie	0 mg/l
Morská voda	0 mg/l
Sladkovodné sedimenty	0,272 mg/kg
Morské sedimenty	0,027 mg/kg
Voda (občasný únik)	0,004 mg/l
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l
Pôda (poľnohospodárska)	0,054 mg/kg

Indol

Cesta expozície	Hodnota
Sladkovodné prostredie	2 µg/l
Morská voda	0,2 µg/l
Sladkovodné sedimenty	56,6 µg/kg
Morské sedimenty	5,66 µg/kg
Pôda (poľnohospodárska)	10,1 µg/kg

Kumarín

Cesta expozície	Hodnota
Sladkovodné prostredie	19 µg/l
Morská voda	1,9 µg/l
Sladkovodné sedimenty	0,15 mg/kg
Morské sedimenty	0,015 mg/kg
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	6,4 mg/l
Potravinový reťazec	30,7 mg/kg
Pôda (poľnohospodárska)	0,018 mg/kg

Linalool

Cesta expozície	Hodnota
Sladkovodné prostredie	0,2 mg/l
Morská voda	0,02 mg/l
Sladkovodné sedimenty	2,22 mg/kg
Morské sedimenty	0,222 mg/kg
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l
Potravinový reťazec	7,8 mg/kg
Pôda (poľnohospodárska)	0,327 mg/kg

Nerol

Cesta expozície	Hodnota
Sladkovodné prostredie	7,45 µg/l
Morská voda	0,745 µg/l
Sladkovodné sedimenty	133 µg/kg
Morské sedimenty	13,3 µg/kg

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

Nerol	
Cesta expozície	Hodnota
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	12,9 mg/l
Pôda (poľnohospodárska)	22,3 µg/kg

Pentyl 2-hydroxybenzoát	
Cesta expozície	Hodnota
Sladkovodné prostredie	0,77 µg/l
Morská voda	0,077 µg/l
Sladkovodné sedimenty	0,389 mg/kg
Voda (občasný únik)	7,7 µg/l
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l
Potravinový reťazec	80 mg/kg
Pôda (poľnohospodárska)	1,786 mg/kg

Pižmový ketón	
Cesta expozície	Hodnota
Sladkovodné prostredie	0,244 µg/l
Morská voda	24,4 µg/l
Sladkovodné sedimenty	61,8 µg/kg
Morské sedimenty	6,18 µg/kg
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l
Pôda (poľnohospodárska)	12,2 µg/kg

Terpineol	
Cesta expozície	Hodnota
Sladkovodné prostredie	0,062 mg/l
Morská voda	0,0062 mg/l
Sladkovodné sedimenty	0,442 mg/kg
Morské sedimenty	0,044 mg/kg

Tetrahydro-4-metyl-2-(2-metylprop-1-enyl)pyran	
Cesta expozície	Hodnota
Sladkovodné prostredie	33,2 µg/l
Morská voda	3,32 µg/l
Sladkovodné sedimenty	2,29 mg/kg
Morské sedimenty	0,229 mg/kg
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l
Pôda (poľnohospodárska)	0,437 mg/kg

8.2. Kontroly expozície

Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte. Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite. Po práci a pred prestávkou na jedlo a oddych si dôkladne umyte ruky vodou a mydlom.

Ochrana očí/tváre

Ochranné okuliare. STN EN 166 Osobné prostriedky na ochranu očí.

Ochrana kože

Ochrana rúk: Ochranné rukavice odolné výrobku. Dbajte na odporúčania konkrétneho výrobcu rukavíc pri výbere vhodnej hrúbky, materiálu a priepustnosti. Dbajte na ďalšie odporúčania výrobcu. Iná ochrana: Ochranný pracovný odev. Znečistenú pokožku dôkladne umyte. STN EN ISO 374-1.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia	28. 10. 2022	Číslo verzie	1.0
Dátum revízie	22. 11. 2024		

Ochrana dýchacích ciest

V prípade nedostatočného vetrania používajte ochranu dýchacích ciest. STN EN 14387.

Teplná nebezpečnosť

Neuvedené.

Kontroly environmentálnej expozície

Dbajte na obvyklé opatrenia na ochranu životného prostredia, pozri bod 6.2. Zozbierajte uniknutý produkt.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	kvapalné
Farba	červená, oranžová
Zápach	svieža kvetinová
Teplota topenia/tuhnutia	údaj nie je k dispozícii
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu	údaj nie je k dispozícii
Horľavosť	údaj nie je k dispozícii
Dolná a horná medza výbušnosti	údaj nie je k dispozícii
Teplota vzplanutia	>60 °C
Teplota samovznietenia	údaj nie je k dispozícii
Teplota rozkladu	údaj nie je k dispozícii
Hodnota pH	6 (neriedené)
1-(3,5,5,6,8,8-Hexamethyl-6,7-dihydronaphthalen-2-yl)ethanone (CAS: 1506-02-1)	7 (neriedené pri 25 °C)
2-methyluhdecanal (CAS: 110-41-8)	7 (neriedené pri 20 °C)
3-(4-Isopropylfenyl)-2-methylpropanal (CAS: 103-95-7)	5 (neriedené pri 20 °C)
3,7-Dimetyloktán-3-ol (CAS: 78-69-3)	9 (neriedené pri 25 °C) (OECD 105)
Amyl cinnamal (CAS: 122-40-7)	6,2 (neriedené pri 25 °C)
Cis-4-(isopropyl)cyclohexánmetanolu a Trans-4-(isopropyl)cyclohexánmetanol (CAS: 5502-75-0)	5,6 (neriedené pri 20 °C)
D-gluconic acid, compound with N,N"-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanediamidine (2:1) (CAS: 18472-51-0)	5,3-6,6 (neriedené pri 20,7 °C)
Dodekanal (CAS: 112-54-9)	6 (neriedené)
Kumarín (CAS: 91-64-5)	7 (neriedené pri 25 °C)
Pentyl 2-hydroxybenzoát (CAS: 2050-08-0)	7 (neriedené pri 20 °C) (OECD 105)
Kinematická viskozita	údaj nie je k dispozícii
Rozpustnosť vo vode	údaj nie je k dispozícii
1-(3,5,5,6,8,8-Hexamethyl-6,7-dihydronaphthalen-2-yl)ethanone (CAS: 1506-02-1)	1,2 mg/l pri 25°C (OECD 105)
2-methyluhdecanal (CAS: 110-41-8)	1,3 m/l pri 20°C (OECD 105)
2,2,2-trichlór-1-fenyletyl acetát (CAS: 90-17-5)	16,56 mg/l pri 25°C (OECD 105)
3-(4-Isopropylfenyl)-2-methylpropanal (CAS: 103-95-7)	66 mg/l (OECD 105)
3,7-Dimetyloktán-3-ol (CAS: 78-69-3)	320 m/l pri 25°C (OECD 105)
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-metano-1H-indén-6-ylpropionát (CAS: 17511-60-3)	57 mg/l pri 23 °C (ECHA)
Amyl cinnamal (CAS: 122-40-7)	181,69 m/l pri 25°C (Spektrofotometrická analytická)
Cis-4-(isopropyl)cyclohexánmetanolu a Trans-4-(isopropyl)cyclohexánmetanol (CAS: 5502-75-0)	213,7 mg/l pri 20°C (OECD 105)
D-gluconic acid, compound with N,N"-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanediamidine (2:1) (CAS: 18472-51-0)	>10000 mg/l (OECD 105)
Dodekanal (CAS: 112-54-9)	1,6 mg/l (OECD 105)
Hexyl salicylát (CAS: 6259-76-3)	2 mg/l pri 23°C (ECHA)
Pentyl 2-hydroxybenzoát (CAS: 2050-08-0)	5,5 m/l pri 20°C (OECD 105)

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia	28. 10. 2022	Číslo verzie	1.0
Dátum revízie	22. 11. 2024		

Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)

údaj nie je k dispozícii

Tlak pár

údaj nie je k dispozícii

Hustota a/alebo relatívna hustota

údaj nie je k dispozícii

Relatívna hustota pár

údaj nie je k dispozícii

Vlastnosti častíc

údaj nie je k dispozícii

9.2. Iné informácie

neuveďené

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

neuveďené

10.2. Chemická stabilita

Pri normálnych podmienkach je produkt stabilný.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Pri normálnom spôsobe použitia je produkt stabilný, k rozkladu nedochádza. Chráňte pred plameňmi, iskrami, prehriatím a pred mrazom.

10.5. Nekompatibilné materiály

Chráňte pred silnými kyselinami, zásadami a oxidačnými činidlami.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri normálnom spôsobe použitia nevznikajú. Pri vysokých teplotách a pri požiari vznikajú nebezpečné produkty, ako napr. oxid uhoľnatý a oxid uhličitý.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Vdychovanie pár rozpúšťadiel nad hodnoty prekračujúce expozičné limity pre pracovné prostredie môže mať za následok vznik akútnej inhalačnej otravy, a to v závislosti na výške koncentrácie a dobe expozície. Pre zmes nie sú žiadne toxikologické údaje k dispozícii.

Akútna toxicita

Údaje pre zmes nie sú k dispozícii. Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu zmesi splnené.

1-(3,5,5,6,8,8-Hexamethyl-6,7-dihydronaphthalen-2-yl)ethanone							
Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Zdroj
Orálne	LD ₅₀	OECD 401	920 mg/kg		Potkan		
Dermálne	LD ₅₀		>2000 mg/kg		Potkan		

(4-tert-Butylcyclohexyl) acetát							
Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Zdroj
Orálne	LD ₅₀	OECD 401	>2000 mg/kg		Potkan		
Dermálne	LD ₅₀	OECD 402	>2000 mg/kg		Králik		

2-isobutyl-4-methylhydropyrán-4-ol, zmes izomérov (cis a trans)							
Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Zdroj
Orálne	LD ₅₀	OECD 401	>2000 mg/kg		Potkan		
Dermálne	LD ₅₀	OECD 402	>2000 mg/kg		Králik		

2-methyluhdecanal							
Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Zdroj
Orálne	LD ₅₀		>2000 mg/kg		Potkan		ECHA

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

2-methyluhdecanal

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Zdroj
Dermálne	LD ₅₀		>2000 mg/kg		Králik		ECHA

2-phenylethanol

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Zdroj
Orálne	LD ₅₀	OECD 401	1609,3 mg/kg		Potkan		
Dermálne	LD ₅₀	OECD 402	>2000 mg/kg		Králik		
Inhalačne (par)	LC ₅₀		4,63 mg/l	4 hodiny	Potkan		

2,2,2-trichlór-1-fenyletyl acetát

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Zdroj
Orálne	LD ₅₀		>2000 mg/kg		Myš		
Dermálne	LD ₅₀	OECD 402	>2000 mg/kg		Potkan		
Inhalačne (prach/hmla)	LC ₅₀	OECD 403	>5 mg/l	6 hodín	Potkan		

3-(4-Isopropylfenyl)-2-methylpropanal

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Zdroj
Orálne	LD ₅₀	OECD 401	>2000 mg/kg		Potkan		
Dermálne	LD ₅₀		>2000 mg/kg		Potkan		

3,7-Dimetyloktán-3-ol

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Zdroj
Orálne	LD ₅₀		>2000 mg/kg				
Dermálne	LD ₅₀		>2000 mg/kg				
	BCF		99,87 l/kg				
Orálne	LD ₅₀		2830 mg/kg		Potkan		
Dermálne	LD ₅₀		>2000 mg/kg		Králik		

3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-metano-1H-indén-6-ylpropionát

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Zdroj
Orálne	LD ₅₀	OECD 401	>2000 mg/kg		Potkan		
Dermálne	LD ₅₀	OECD 402	>2000 mg/kg		Králik		

4-(isopropyl)cyclohexanemethanol

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Zdroj
Orálne	LD ₅₀		>2000 mg/kg		Potkan		
Dermálne	LD ₅₀		>2000 mg/kg		Králik		

Amyl cinnamal

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Zdroj
Orálne	LD ₅₀	OECD 401	>2000 mg/kg		Potkan		
Dermálne	LD ₅₀		>2000 mg/kg		Králik		

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

Benzylacetát

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Zdroj
Orálne	LD ₅₀	OECD 401	>2000 mg/kg		Potkan		
Dermálne	LD ₅₀	OECD 402	>2000 mg/kg		Králik		

Cinnamyl alkohol

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Zdroj
Orálne	LD ₅₀		2220 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)		
Orálne	LD ₅₀	OECD 423	2000 mg/kg		Potkan		
Dermálne	LD ₅₀	OECD 402	>2000 mg/kg		Potkan		

Cis-4-(isopropyl)cyclohexánmetanolu a Trans-4-(isopropyl)cyclohexánmetanol

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Zdroj
Orálne	LD ₅₀	OECD 401	>2000 mg/kg				
Dermálne	LD ₅₀	OECD 402	>2000 mg/kg				

Citronellol

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Zdroj
Orálne	LD ₅₀		>2000 mg/kg		Potkan		
Dermálne	LD ₅₀		>2000 mg/kg		Králik		

D-gluconic acid, compound with N,N''-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanediimidine (2:1)

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Zdroj
Orálne	LD ₅₀	OECD 401	>2000 mg/kg		Potkan		
Dermálne	LD ₅₀	EPA OPP 81-2	>2000 mg/kg		Králik		

Dodekanal

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Zdroj
Orálne	LD ₅₀		>2000 mg/kg		Potkan		
Dermálne	LD ₅₀		>2000 mg/kg		Králik		

Galaxolid

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Zdroj
Orálne	LD ₅₀	OECD 401	>2000 mg/kg		Potkan		
Dermálne	LD ₅₀	OECD 402	>2000 mg/kg		Potkan		

Geraniol

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Zdroj
Orálne	LD ₅₀		>2000 mg/kg		Potkan		ECHA
Dermálne	LD ₅₀		>2000 mg/kg		Králik		ECHA

Hexyl cinamal

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Zdroj
Orálne	LD ₅₀	OECD 401	>2000 mg/kg		Potkan		
Dermálne	LD ₅₀	OECD 402	>2000 mg/kg		Králik		

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

Hexyl cinamal

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Zdroj
Inhalačne (prach/hmla)	LC ₅₀	OECD 403	>2,12 mg/l	4 hodiny	Potkan		

Hexyl salicylát

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Zdroj
Orálne	LD ₅₀	OECD 401	>2000 mg/kg		Potkan		
Dermálne	LD ₅₀	OECD 402	>2000 mg/kg		Králik		

Indol

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Zdroj
Orálne	LD ₅₀		1000 mg/kg				ECHA
Dermálne	LD ₅₀		790 mg/kg				ECHA

Izoeugenol

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Zdroj
Orálne	LD ₅₀		1560 mg/kg		Potkan		
Dermálne	LD ₅₀		860 mg/kg				
Dermálne	STP		1100 mg/kg				

Kumarín

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Zdroj
Orálne	LD ₅₀	OECD 401	520 mg/kg		Potkan		

Linalool

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Zdroj
Orálne	LD ₅₀		2790 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)		
Dermálne	LD ₅₀		5610 mg/kg		Králik		
Orálne	LD ₅₀	OECD 401	>2000 mg/kg		Potkan		
Dermálne	LD ₅₀	OECD 402	>2000 mg/kg		Králik		
Inhalačne (pary)	LC ₅₀		>3,2 mg/l	90 minút			

Nerol

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Zdroj
Orálne	LD ₅₀	OECD 401	>2000 mg/kg		Potkan		
Dermálne	LD ₅₀	OECD 402	>2000 mg/kg		Králik		

Pentyl 2-hydroxybenzoát

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Zdroj
Orálne	LD ₅₀	OECD 401	2000 mg/kg		Potkan		
Dermálne	LD ₅₀	EU B.3	>2000 mg/kg		Králik		

Pižmový ketón

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Zdroj
Orálne	LD ₅₀	OECD 401	>2000 mg/kg				

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

Pižmový ketón

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Zdroj
Inhalačne (pary)	LC ₅₀	OECD 403	>2,99 mg/l	4 hodiny			

Terpineol

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Zdroj
Orálne	LD ₅₀	OECD 401	>2000 mg/kg		Potkan		
Dermálne	LD ₅₀	OECD 402	>2000 mg/kg		Potkan		

Tetrahydro-4-metyl-2-(2-metylprop-1-enyl)pyran

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Zdroj
Orálne	LD ₅₀	OECD 423	>2000 mg/kg		Potkan		
Dermálne	LD ₅₀		>2000 mg/kg		Králík		ECHA
Inhalačne (pary)	LC ₅₀	OECD 403	23,1 mg/l	7 hodín	Potkan		

Poleptanie kože / podráždenie kože

Dráždi kožu. Údaje pre zložky zmesi nie sú k dispozícii.

Vážne poškodenie očí / podráždenie očí

Spôsobuje vážne podráždenie očí. Údaje pre zložky zmesi nie sú k dispozícii.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. Údaje pre zložky zmesi nie sú k dispozícii.

Mutagenita zárodočných buniek

Údaje pre zmes ani pre zložky nie sú k dispozícii. Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu zmesi splnené.

Karcinogenita

Údaje pre zmes ani pre zložky nie sú k dispozícii. Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu zmesi splnené.

Reprodukčná toxicita

Údaje pre zmes ani pre zložky nie sú k dispozícii. Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu zmesi splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia

Údaje pre zmes ani pre zložky nie sú k dispozícii. Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu zmesi splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia

Údaje pre zmes ani pre zložky nie sú k dispozícii. Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu zmesi splnené.

Aspiračná nebezpečnosť

Údaje pre zmes ani pre zložky nie sú k dispozícii. Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu zmesi splnené.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu zmesi splnené. Neobsahuje zložky, ktoré môžu spôsobiť narušenie činnosti endokrinného systému človeka.

Iné informácie

neuvedené

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Veľmi toxický pre vodné organizmy. Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Akútna toxicita

1-(3,5,5,6,8,8-Hexamethyl-6,7-dihydronaphthalen-2-yl)ethanone							
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
LC ₅₀	OECD 204	1,49 mg/l	96 hodín	Ryby (Lepomis macrochirus)			
EC ₅₀	OECD 202	>0,8 mg/l	48 hodín	Kôrovce (Daphnia magna)			
EC ₅₀	OECD 201	>0,835 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy (Pseudokirchneriella subcapitata)			

(4-tert-Butylcyclohexyl) acetát							
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
LC ₅₀	EU C.1	8,6 mg/l	96 hodín	Ryby (Cyprinus carpio)			
EC ₅₀	OECD 202	5,3 mg/l	48 hodín	Kôrovce (Daphnia magna)			
EC ₅₀	EU C.3	22 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy (Desmodesmus subspicatus)			
EC ₁₀	EU C.3	11 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy (Desmodesmus subspicatus)			

2-isobutyl-4-methylhydropyrán-4-ol, zmes izomérov (cis a trans)							
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
LC ₅₀	OECD 203	354 mg/l	96 hodín	Ryby (Oncorhynchus mykiss)			
EC ₅₀	OECD 202	>320 mg/l	48 hodín	Kôrovce (Daphnia magna)			

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

2-isobutyl-4-methylhydropyrán-4-ol, zmes izomérov (cis a trans)

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
EC ₅₀	OECD 201	>100 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy (Desmodesmus subspicatus)			

2-methyluhdecanal

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
LC ₅₀	OECD 203	0,35 mg/l	96 hodín	Ryby (Oncorhynchus mykiss)			
EC ₅₀	OECD 202	>0,053 mg/l	48 hodín	Kôrovce (Daphnia magna)			
EC ₅₀	OECD 201	0,18 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy (Pseudokirchneriella subcapitata)			

2-phenylethanol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
LC ₅₀		>215 mg/l	96 hodín	Ryby (Leuciscus idus)			
EC ₅₀	EU C.2	287,17 mg/l	48 hodín	Kôrovce (Daphnia magna)			
EC ₅₀		1300 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy (Desmodesmus subspicatus)			

2,2,2-trichlór-1-fenyletyl acetát

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
EC ₅₀	OECD 202	16,8 mg/l	48 hodín	Kôrovce (Daphnia magna)			
EC ₅₀	OECD 201	3,4 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy (Desmodesmus subspicatus)			

3-(4-Isopropylfenyl)-2-methylpropanal

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
LC ₅₀		>1,092 mg/l	96 hodín	Ryby		QSAR	
EC ₅₀	OECD 202	1,4 mg/l	48 hodín	Kôrovce (Daphnia magna)			

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

3-(4-Isopropylfenyl)-2-methylpropanal

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
EC ₅₀	OECD 201	4,3 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy (Pseudokirchneriella subcapitata)			

3,7-Dimetyloktán-3-ol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
LC ₅₀	OECD 203	8,9 mg/l	96 hodín	Ryby (Danio rerio)			
EC ₅₀	OECD 202	14,2 mg/l	48 hodín	Kôrovce (Daphnia magna)			
EC ₅₀		21,6 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy (Desmodesmus subspicatus)			
EC ₁₀		9,5 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy (Desmodesmus subspicatus)			
LC ₅₀	EPA 821 R-02-012	4,2 mg/kg	96 hodín	Ryby (Oncorhynchus mykiss)			
EC ₅₀	OECD 202	1,7 mg/l	48 hodín	Kôrovce (Daphnia magna)			
EC ₅₀	OECD 201	0,455 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy (Pseudokirchneriella subcapitata)			

3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-metano-1H-indén-6-ylpropionát

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
LC ₅₀	OECD 203	6,7 mg/l	96 hodín	Ryby (Pimephales promelas)			
EC ₅₀	OECD 202	>14 mg/l	48 hodín	Kôrovce (Daphnia magna)			
EC ₅₀	OECD 201	2,5 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy (Desmodesmus subspicatus)			

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-metano-1H-indén-6-ylpropionát

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
EC ₁₀	OECD 201	1,9 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy (Desmodesmus subspicatus)			

4-(isopropyl)cyclohexanemethanol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
EC ₅₀		13 mg/l	48 hodín	Kôrovce			

Amyl cinnamal

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
LC ₅₀	OECD 203	0,91 mg/l	96 hodín	Ryby (Oncorhynchus mykiss)			
EC ₅₀	OECD 202	0,28 mg/l	48 hodín	Kôrovce (Daphnia magna)			
EC ₅₀	OECD 201	>1,5 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy			

Benzylacetát

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
LC ₅₀	ASTM E-729-88	4 mg/l	96 hodín	Ryby (Oryzias latipes)			
EC ₅₀	OECD 202	17 mg/l	48 hodín	Kôrovce (Daphnia magna)			
EC ₅₀	OECD 201	110 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy (Desmodesmus subspicatus)			
NOEC	OECD 201	52 mg/l		Riasy a ďalšie vodné organizmy (Desmodesmus subspicatus)			

Cinnamyl alkohol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
LC ₅₀	OECD 203	9 mg/l	96 hodín	Ryby (Danio rerio)			
EC ₅₀	OECD 202	3,21 mg/l	48 hodín	Kôrovce (Daphnia magna)			
EC ₅₀	OECD 201	31,6 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy (Desmodesmus subspicatus)			

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

Cis-4-(isopropyl)cyclohexánmetanolu a Trans-4-(isopropyl)cyclohexánmetanol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
LC ₅₀	OECD 203	4,2 mg/l	96 hodín	Ryby (Oncorhynchus mykiss)			
EC ₅₀	OECD 202	13 mg/l	48 hodín	Kôrovce (Daphnia magna)			
EC ₅₀	OECD 201	10 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy (Pseudokirchneriella subcapitata)			
EC ₁₀	OECD 201	5,2 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy (Pseudokirchneriella subcapitata)			

Citronellol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
LC ₅₀		14,66 mg/l	96 hodín	Ryby (Leuciscus idus)			
EC ₅₀		17,48 mg/l	48 hodín	Kôrovce (Daphnia magna)			
EC ₅₀		2,4 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy (Scenedesmus subspicatus)			

D-gluconic acid, compound with N,N''-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanediamidine (2:1)

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
LC ₅₀	OECD 203	2,08 mg/l	96 hodín	Riasy (Danio rerio)			
EC ₅₀	OECD 202	0,087 mg/l	48 hodín	Kôrovce (Daphnia magna)			
EC ₅₀	OECD 201	0,081 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy (Desmodesmus subspicatus)			
EC ₁₀	OECD 201	0,03 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy (Desmodesmus subspicatus)			

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

Dodekanal

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
LC ₅₀	OECD 203	2,6 mg/l	96 hodín	Ryby (Oncorhynchus mykiss)			

Galaxolid

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
LC ₅₀	OECD 203	0,95 mg/l	96 hodín	Ryby (Oryzias latipes)			
EC ₅₀	OECD 202	0,3 mg/l	48 hodín	Kôrovce (Daphnia magna)			
EC ₅₀	OECD 201	0,854 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy			
EC ₁₀		0,044 mg/l	48 hodín	Kôrovce			

Geraniol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
LC ₅₀	OECD 203	22 mg/l	96 hodín	Ryby (Danio rerio)			
EC ₅₀	OECD 202	10,8 mg/l	48 hodín	Kôrovce (Daphnia magna)			
EC ₅₀	OECD 201	13,1 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy (Desmodesmus subspicatus)			
EC ₁₀	OECD 201	3,77 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy (Desmodesmus subspicatus)			

Hexyl cinamal

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
LC ₅₀	OECD 203	1,7 mg/l	96 hodín	Ryby (Pimephales promelas)			
EC ₅₀	OECD 202	0,247 mg/l	48 hodín	Kôrovce (Daphnia magna)			
EC ₅₀	OECD 201	0,065 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy (Desmodesmus subspicatus)			

Hexyl salicylát

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
LC ₅₀	EU C.1	1,34 mg/l	96 hodín	Ryby (Danio rerio)			

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

Hexyl salicylát

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
EC ₅₀	OECD 202	0,357 mg/l	48 hodín	Kôrovce (Daphnia magna)			
EC ₅₀	OECD 201	0,61 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy (Desmodesmus subspicatus)			

Indol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
LC ₅₀		19,76 mg/l	96 hodín	Ryby		QSAR	
EC ₅₀		>1 mg/l	48 hodín	Kôrovce		QSAR	
EC ₁₀		37,3 mg/l	96 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy		QSAR	

Izoeugenol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
EC ₅₀		7,5 mg/l	48 hodín	Kôrovce			

Kumarín

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
LC ₅₀		2,94 mg/l	96 hodín	Ryby		QSAR	ECHA
EC ₅₀		8,012 mg/l	48 hodín	Kôrovce		QSAR	ECHA
EC ₅₀		1,452 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy		QSAR	ECHA

Linalool

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
LC ₅₀	OECD 203	10 mg/l	96 hodín	Ryby (Cyprinus carpio)			
EC ₅₀	OECD 202	59 mg/l	48 hodín	Kôrovce (Daphnia magna)			
EC ₅₀		88,3 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy (Desmodesmus subspicatus)			
LC ₅₀	OECD 203	27,8 mg/kg	96 hodín	Ryby (Oncorhynchus mykiss)			
EC ₅₀	OECD 202	59 mg/l	48 hodín	Kôrovce (Daphnia magna)			

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

Linalool							
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
EC ₅₀		88,3 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy (Desmodesmus subspicatus)			

Nerol							
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
LC ₅₀	OECD 203	20,3 mg/l	96 hodín	Ryby (Danio rerio)			
EC ₅₀	OECD 202	32,4 mg/l	48 hodín	Kôrovce (Daphnia magna)			
EC ₅₀	OECD 201	9,54 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy (Pseudokirchneriella subcapitata)			

Pentyl 2-hydroxybenzoát							
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
LC ₅₀	EU C.1	1,34 mg/l	96 hodín	Ryby (Danio rerio)			
EC ₅₀	OECD 202	0,88 mg/l	48 hodín	Kôrovce (Daphnia magna)			
EC ₅₀	OECD 201	0,77 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy (Pseudokirchneriella subcapitata)			

Pižmový ketón							
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
LC ₅₀	OECD 203	0,385 mg/kg	96 hodín	Ryby (Poecilia reticulata)			
EC ₅₀	OECD 202	>0,432 mg/l	48 hodín	Kôrovce (Daphnia magna)			
EC ₅₀	OECD 201	0,244 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy (Pseudokirchneriella subcapitata)			

Terpineol							
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
LC ₅₀	OECD 203	62 mg/l	96 hodín	Ryby (Danio rerio)			

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022

Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie

1.0

Terpineol							
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
EC ₅₀	OECD 202	73 mg/l	48 hodín	Kôrovce (Daphnia magna)			
EC ₅₀	OECD 201	68 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy (Pseudokirchneriella subcapitata)			

Tetrahydro-4-metyl-2-(2-metylprop-1-enyl)pyran							
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
LC ₅₀	OECD 203	77,6 mg/l	96 hodín	Ryby (Danio rerio)			
EC ₅₀	OECD 202	33,2 mg/l	48 hodín	Kôrovce (Daphnia magna)			
EC ₅₀	OECD 201	36 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy (Pseudokirchneriella subcapitata)			
EC ₁₀	OECD 201	19,6 mg/l	72 hodín	Riasy a ďalšie vodné organizmy (Pseudokirchneriella subcapitata)			

Chronická toxicita

1-(3,5,5,6,8,8-Hexamethyl-6,7-dihydronaphthalen-2-yl)ethanone							
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
NOEC	OECD 210	0,035 mg/l		Ryby (Danio rerio)			
NOEC	OECD 201	0,404 mg/l		Riasy a ďalšie vodné organizmy (Pseudokirchneriella subcapitata)			

(4-tert-Butylcyclohexyl) acetát							
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
NOEC	EU C.3	6,8 mg/kg		Riasy a ďalšie vodné organizmy (Desmodesmus subspicatus)			

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

2-methyluhdecanal

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
NOEC	OECD 211	0,033 mg/l		Kôrovce (Daphnia magna)			
NOEC	OECD 201	0,089 mg/l		Riasy a ďalšie vodné organizmy (Pseudokirchneriella subcapitata)			

2-phenylethanol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
NOEC		100 mg/l		Ryby (Leuciscus idus)			
NOEC		430 mg/l		Riasy a ďalšie vodné organizmy (Desmodesmus subspicatus)			

2,2,2-trichlór-1-fenyletyl acetát

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
NOEC		0,568 mg/l		Ryby			
NOEC		2,021 mg/l		Kôrovce			

3-(4-Isopropylfenyl)-2-methylpropanal

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
NOEC	OECD 201	0,72 mg/l		Riasy a ďalšie vodné organizmy (Pseudokirchneriella subcapitata)			

3,7-Dimetyloktán-3-ol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
NOEC	OECD 202	1 mg/l		Kôrovce (Daphnia magna)			
NOEC	OECD 201	0,24 mg/l		Riasy a ďalšie vodné organizmy (Pseudokirchneriella subcapitata)			

3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-metano-1H-indén-6-ylpropionát

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
NOEC	OECD 210	0,8 mg/l		Ryby (Pimephales promelas)			

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-metano-1H-indén-6-ylpropionát

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
NOEC	OECD 106	1 mg/l		Kôrovce (Daphnia magna)			

Amyl cinnamal

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
NOEC	OECD 211	0,041 mg/l		Kôrovce (Daphnia magna)			
NOEC	OECD 201	0,21 mg/l					

Benzylacetát

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
NOEC		0,92 mg/l		Ryby (Oryzias latipes)			

Citronellol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
NOEC		4,6 mg/l	96 hodín	Ryby			
NOEC	EU C.1	3,1 mg/l	48 hodín	Kôrovce (Daphnia magna)			

D-gluconic acid, compound with N,N''-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanediamidine (2:1)

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
NOEC	OECD 211	0,02 mg/l		Kôrovce (Daphnia magna)			

Galaxolid

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
NOEC	OECD 210	>0,068 mg/l		Ryby (Pimephales promelas)			
NOEC		0,038 mg/l		Kôrovce (Acartia tonsa)			
NOEC	OECD 201	0,201 mg/l		Riasy a ďalšie vodné organizmy (Pseudokirchneriella subcapitata)			

Geraniol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
NOEC	OECD 203	10 mg/l		Ryby (Danio rerio)			

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

Geraniol							
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
NOEC	OECD 201	1 mg/l		Riasy a ďalšie vodné organizmy			

Hexyl cinamal							
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
NOEC	OECD 211	0,063 mg/l		Kôrovce (Daphnia magna)			
NOEC	OECD 201	0,065 mg/l		Riasy a ďalšie vodné organizmy (Desmodesmus subspicatus)			

Hexyl salicylát							
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
NOEC	OECD 201	0,15 mg/l		Riasy a ďalšie vodné organizmy (Desmodesmus subspicatus)			

Kumarín							
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
NOEC		0,191 mg/l		Ryby		QSAR	ECHA
NOEC		0,5 mg/l		Kôrovce		QSAR	ECHA

Pižmový ketón							
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
NOEC	OECD 201	0,088 mg/l		Riasy a ďalšie vodné organizmy (Pseudokirchneriella subcapitata)			

Terpineol							
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
NOEC	OECD 201	3,9 mg/l		Riasy a ďalšie vodné organizmy (Pseudokirchneriella subcapitata)			

Tetrahydro-4-metyl-2-(2-metylprop-1-enyl)pyran							
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Zdroj
NOEC	OECD 203	12,5 mg/l		Ryby (Danio rerio)			

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Údaje pre zmes nie sú k dispozícii.

Biologická odbúrateľnosť

(4-tert-Butylcyclohexyl) acetát							
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Výsledok	Zdroj
	EU C.3					Ľahko biologicky odbúrateľný	

2-isobutyl-4-methylhydropyrán-4-ol, zmes izomérov (cis a trans)							
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Výsledok	Zdroj
	OECD 301B					Ťažko biologicky odbúrateľný	

2-methylundecanal							
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Výsledok	Zdroj
	OECD 301F					Ľahko biologicky odbúrateľný	

2-phenylethanol							
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Výsledok	Zdroj
	OECD 301B					Ľahko biologicky odbúrateľný	

2,2,2-trichlór-1-fenyletyl acetát							
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Výsledok	Zdroj
	OECD 301D					Ľahko biologicky odbúrateľný	

3-(4-Isopropylfenyl)-2-methylpropanal							
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Výsledok	Zdroj
	OECD 301B					Ľahko biologicky odbúrateľný	

3,7-Dimetyloktán-3-ol							
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Výsledok	Zdroj
	OECD 301F					Ľahko biologicky odbúrateľný	
	OECD 301D					Ľahko biologicky odbúrateľný	

3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-metano-1H-indén-6-ylpropionát							
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Výsledok	Zdroj
	OECD 301F					Ťažko biologicky odbúrateľný	ECHA

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

Amyl cinnamal

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Výsledok	Zdroj
	OECD 301F					Ľahko biologicky odbúrateľný	

Benzylacetát

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Výsledok	Zdroj
	OECD 301B					Ľahko biologicky odbúrateľný	

Cinnamyl alkohol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Výsledok	Zdroj
					QSAR	Ľahko biologicky odbúrateľný	

Cis-4-(isopropyl)cyclohexánmetanolu a Trans-4-(isopropyl)cyclohexánmetanol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Výsledok	Zdroj
	OECD 301F					Ľahko biologicky odbúrateľný	

Citronellol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Výsledok	Zdroj
	OECD 301F					Ľahko biologicky odbúrateľný	

D-gluconic acid, compound with N,N''-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanediamidine (2:1)

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Výsledok	Zdroj
						Ťažko biologicky odbúrateľný	

Dodekanal

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Výsledok	Zdroj
	OECD 301F					Ľahko biologicky odbúrateľný	

Galaxolid

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Výsledok	Zdroj
	OECD 301B					Ťažko biologicky odbúrateľný	

Geraniol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Výsledok	Zdroj
	OECD 301A					Ľahko biologicky odbúrateľný	

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

Hexyl cinamal

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Výsledok	Zdroj
	OECD 301F					Ľahko biologicky odbúrateľný	

Hexyl salicylát

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Výsledok	Zdroj
	OECD 301F					Ľahko biologicky odbúrateľný	

Indol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Výsledok	Zdroj
						Ľahko biologicky odbúrateľný	

Izoeugenol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Výsledok	Zdroj
						Ľahko biologicky odbúrateľný	

Kumarín

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Výsledok	Zdroj
	OECD 301F	90 %	28 dní			Ľahko biologicky odbúrateľný	

Nerol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Výsledok	Zdroj
	OECD 301D					Ľahko biologicky odbúrateľný	

Pentyl 2-hydroxybenzoát

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Výsledok	Zdroj
	OECD 301F					Ľahko biologicky odbúrateľný	

Pižmový ketón

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Výsledok	Zdroj
	OECD 301C					Ťažko biologicky odbúrateľný	

Terpineol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Výsledok	Zdroj
	OECD 310					Ľahko biologicky odbúrateľný	

Tetrahydro-4-metyl-2-(2-metylprop-1-enyl)pyran

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Stanovenie hodnoty	Výsledok	Zdroj
	OECD 301F					Ľahko biologicky odbúrateľný	

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

12.3. Bioakumulačný potenciál

Údaje pre zmes nie sú k dispozícii.

1-(3,5,5,6,8,8-Hexamethyl-6,7-dihydronaphthalen-2-yl)ethanone								
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]	Stanovenie hodnoty	Zdroj
BCF	OECD 305	597 l/kg						
	OECD 117	5,7				24°C		

(4-tert-Butylcyclohexyl) acetát								
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]	Stanovenie hodnoty	Zdroj
BCF		334,6 l/kg						

2-isobutyl-4-methylhydropyrán-4-ol, zmes izomérov (cis a trans)								
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]	Stanovenie hodnoty	Zdroj
	EU Method A.8	1,65						

2-methylundecanal								
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]	Stanovenie hodnoty	Zdroj
BCF		778 l/kg					QSAR	
	OECD 117	4,9				35°C		

2-phenylethanol								
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]	Stanovenie hodnoty	Zdroj
	OECD 117	1,3						ECHA

2,2,2-trichlór-1-fenyletyl acetát								
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]	Stanovenie hodnoty	Zdroj
	OECD 117	3,535				25°C		

3-(4-Isopropylfenyl)-2-methylpropanal								
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]	Stanovenie hodnoty	Zdroj
	OECD 117	3,4 mg/kg				35°C		

3,7-Dimetyloktán-3-ol								
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]	Stanovenie hodnoty	Zdroj
	OECD 107	3,3				20°C		
		4,21						ECHA

3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-metano-1H-indén-6-ylpropionát								
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]	Stanovenie hodnoty	Zdroj
	OECD 117	4,4				30°C		ECHA

Amyl cinnamal								
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]	Stanovenie hodnoty	Zdroj
	OECD 117	2,498						
BCF		586						

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

Benzylacetát

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]	Stanovenie hodnoty	Zdroj
BCF		<10						
		1,96				25°C		

Cinnamyl alkohol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]	Stanovenie hodnoty	Zdroj
BCF		4,989 l/kg						
		1,636			Sladká voda	27°C		

Cis-4-(isopropyl)cyclohexánmetanolu a Trans-4-(isopropyl)cyclohexánmetanol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]	Stanovenie hodnoty	Zdroj
BCF		81,5 l/kg					QSAR	
	OECD 117	3,55				30°C		

Citronellol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]	Stanovenie hodnoty	Zdroj
BCF		82,59 l/kg						
	EU Method A.8	3,41				25°C		

D-gluconic acid, compound with N,N''-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanediimidine (2:1)

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]	Stanovenie hodnoty	Zdroj
	OECD 107	-1,81						

Dodekanal

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]	Stanovenie hodnoty	Zdroj
	OECD 117	4,9				35°C		

Galaxolid

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]	Stanovenie hodnoty	Zdroj
BCF	OECD 305	1584						

Geraniol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]	Stanovenie hodnoty	Zdroj
	OECD 117	2,6				25°C		ECHA

Hexyl cinamal

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]	Stanovenie hodnoty	Zdroj
	OECD 117	5,3						ECHA

Hexyl salicylát

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]	Stanovenie hodnoty	Zdroj
BCF		98						
	OECD 117	5,5						

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

Indol								
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]	Stanovenie hodnoty	Zdroj
BCF		13,8						ECHA
		2,24					QSAR	ECHA

Kumarín								
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]	Stanovenie hodnoty	Zdroj
		1,39				25°C	QSAR	

Linalool								
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]	Stanovenie hodnoty	Zdroj
		<3						

Nerol								
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]	Stanovenie hodnoty	Zdroj
BCF		35,4 l/kg					QSAR	
		2,76			Sladká voda			ECHA

Pentyl 2-hydroxybenzoát								
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]	Stanovenie hodnoty	Zdroj
	OECD 117	4,4				30°C		

Pižmový ketón								
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]	Stanovenie hodnoty	Zdroj
		4,24						

Terpineol								
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]	Stanovenie hodnoty	Zdroj
		4,29						

12.4. Mobilita v pôde

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu zmesi splnené. Neobsahuje žiadne zložky PMT / vPvM.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu zmesi splnené. Neobsahuje žiadne zložky PBT / vPvB.

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu zmesi splnené. Neobsahuje zložky, ktoré môžu spôsobiť narušenie činnosti endokrinného systému životného prostredia.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Neuvedené.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Nebezpečenstvo kontaminácie životného prostredia, postupujte podľa Zákona NR SR č. 79/2015 Z.z. o odpadoch, v znení neskorších predpisov a podľa vykonávacích predpisov o zneškodňovaní odpadov. Nepoužitý výrobok a znečistený obal uložte do označených nádob na zber odpadu a predajte na odstránenie oprávnenej osobe na odstránenie odpadu (špecializovanej firme), ktorá má oprávnenie na túto činnosť. Nepoužitý výrobok nevyliievajte do kanalizácie. Nesmie sa odstraňovať spoločne s komunálnymi odpadmi. Prázdne obaly je možné energeticky využiť v spaľovni odpadov alebo ukladať na skládke príslušného zaradenia. Dokonale vyčistené obaly je možné odovzdať na recykláciu.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

Právne predpisy o odpadoch

Zákon č. 430/2021 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov Vyhláška MŽP SR č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch v znení neskorších predpisov. Vyhláška MŽP SR č.365/2015 Z.z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo

UN 3082

14.2. Správne expedičné označenie OSN

LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N.

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

9 Iné nebezpečné látky a predmety

14.4. Obalová skupina

III

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

nie je relevantné

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Odkaz v oddieloch 4 až 8.

14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

nie je relevantné

Doplňujúce informácie

Identifikačné číslo nebezpečnosti

UN číslo

Klasifikačný kód

Bezpečnostné značky

90

3082

M6

9+ohrozujúce životné prostredie



Kód obmedzujúci tunel

(-)

Letecká preprava - ICAO/IATA

Baliace inštrukcie pasažier

964

Baliace inštrukcie kargo

964

Námorná preprava - IMDG

EmS (pohotovostný plán)

F-A, S-F

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022
Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie 1.0

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Zákon č. 355 / 2007 Z. z. Zákon o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Zákon č.194/2018 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES v platnom znení. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platnom znení. Zákon NR SR č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon). Vyhláška MŽP SR 98/2021 Z. z., ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov. Vyhláška MŽP SR 127/2011 Z.z., ktorou sa ustanovuje zoznam regulovaných výrobkov, označovanie ich obalov a požiadavky na obmedzenie emisií prchavých organických zlúčenín pri používaní organických rozpúšťadiel v regulovaných výrobkoch. Zákon č.478/2002 Z.z. o ochrane ovzdušia a ktorým sa dopĺňa zákon č. 401/1998 Z. z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia v znení neskorších predpisov (zákon o ovzduší). Nariadenie vlády SR č. 33/2018 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov. Nariadenie Komisie (EÚ) 2020/878 z 18. júna 2020, ktorým sa mení príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH).

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti neuvedené

ODDIEL 16: Iné informácie

Zoznam výstražných upozornení použitých v karte bezpečnostných údajov

H302	Škodlivý po požití.
H311	Toxický pri kontakte s pokožkou.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H351	Podozrenie, že spôsobuje rakovinu.
H361	Podozrenie, že spôsobuje poškodenie plodnosti alebo nenarodeného dieťaťa pri vdýchnutí.
H373	Môže spôsobiť poškodenie pečene, obličiek pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Zoznam bezpečnostných upozornení použitých v karte bezpečnostných údajov

P101	Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
P102	Uchovávať mimo dosahu detí.
P273	Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
P280	Noste ochranné rukavice/ochranné okuliare.
P302+P352	PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla.
P305+P351+P338	PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
P391	Zobierajte uniknutý produkt.
P501	Zneškodnite nádobu podľa platných predpisov.

Ďalšie informácie dôležité z hľadiska bezpečnosti a ochrany zdravia človeka

Výrobok nesmie byť - bez zvláštneho súhlasu výrobcu/dovozcu - používaný na iný účel ako je uvedené v oddieli 1. Užívateľ je zodpovedný za dodržiavanie všetkých súvisiacich predpisov na ochranu zdravia.

Legenda k skratkám a akronymom použitým v karte bezpečnostných údajov

Acute Tox.	Akútna toxicita
ADR	Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia	28. 10. 2022	Číslo verzie	1.0
Dátum revízie	22. 11. 2024		

Aquatic Acute	Nebezpečnosť pre vodné prostredie (akútna)
Aquatic Chronic	Nebezpečnosť pre vodné prostredie (chronická)
BCF	Biokoncentračný faktor
Carc.	Karcinogenita
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Nariadenie (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
EC	Číslo ES je číselný identifikátor látok na zozname ES
EC ₁₀	Koncentrácia látky pri ktorej je zasiahnutých 10 % populácie
EC ₅₀	Koncentrácia látky pri ktorej je zasiahnutých 50 % populácie
EINECS	Európsky zoznam existujúcich obchodovaných chemických látok
EmS	Pohotovostný plán
EÚ	Európska únia
EuPCS	Európsky systém kategorizácie výrobkov
Eye Dam.	Vážne poškodenie očí
Eye Irrit.	Podráždenie očí
IATA	Medzinárodná asociácia leteckých dopravcov
IBC	Medzinárodný predpis pre stavbu a vybavenie lodí hromadne prepravujúce nebezpečné chemikálie
ICAO	Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo
IMDG	Medzinárodná námorná preprava nebezpečného tovaru
IMO	Medzinárodná námorná organizácia
INCI	Medzinárodné názvoslovie kozmetických zložiek
ISO	Medzinárodná organizácia pre normalizáciu
IUPAC	Medzinárodná únia pre čistú a aplikovanú chémiu
LC ₅₀	Smrteľná koncentrácia látky, pri ktorej možno očakávať, že spôsobí smrť 50% populácie
LD ₅₀	Smrteľná dávka látky, pri ktorej možno očakávať, že spôsobí smrť 50% populácie
log Kow	Oktanol-voda rozdeľovací koeficient
NOEC	Koncentrácia bez pozorovaného účinku
NPEL	Najvyšší prípustný expozičný limit
OEL	Expozičné limity na pracovisku
PBT	Perzistentná, bioakumulatívna a toxická
PMT	Perzistentná, mobilná a toxická
ppm	Počet častíc na milión (milióntina)
REACH	Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok
Repr.	Reprodukčná toxicita
RID	Dohoda o preprave nebezpečného tovaru po železnici
Skin Irrit.	Dráždivosť kože
Skin Sens.	Kožná senzibilizácia
STOT RE	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia
UN	Štvormiestne identifikačné číslo látky alebo predmetu prebrané zo Vzorov predpisov OSN
UVCB	Látka neznámeho alebo variabilného zloženia, komplexné reakčné produkt alebo biologický materiál
VOC	Prchavé organické zlúčeniny
vPvB	Veľmi perzistentný a veľmi bioakumulatívny
vPvM	Veľmi perzistentná a veľmi mobilná

Pokyny pre školenie

Zoznámiť pracovníkov s odporúčaným spôsobom použitia, povinnými ochrannými prostriedkami, prvou pomocou a zakázanými manipuláciami s produktom.

Odporúčané obmedzenie použitia

neuveďené

Informácie o zdrojoch údajov použitých pri zostavovaní karty bezpečnostných údajov

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v znení zmien a doplnení

Purho Fragrance - koncentrovaný parfém na prádlo FIOR DI PULITO

Dátum vytvorenia 28. 10. 2022

Dátum revízie 22. 11. 2024

Číslo verzie

1.0

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platnom znení. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platnom znení. Údaje od výrobcu látky / zmesi, ak sú k dispozícii - údaje z registračnej dokumentácie.

Ďalšie údaje

Postup klasifikácie - metóda výpočtu.

Prehlásenie

Karta bezpečnostných údajov obsahuje údaje na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany životného prostredia. Uvedené údaje zodpovedajú súčasnému stavu vedomostí a skúseností a sú v súlade s platnými právnymi predpismi. Nemôžu byť považované za záruku vhodnosti a použiteľnosti výrobku pre konkrétnu aplikáciu.