



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Táto karta bezpečnostných údajov (KBÚ) bola vytvorená v súlade s požiadavkami nariadenia (ES) č. 1907/2006 (najmä v súlade so zmenami uvedenými v nariadení Komisie (EÚ) 2020/878, ktoré sa vzťahujú na KBÚ) a nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP).

Dátum vydania: 11-7-2023

Dátum revízie: 11-7-2023

Číslo revízie: 1

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Identifikátor výrobku	C-20239948-001_RET_CLPR7_EUR_SAW
Názov výrobku	Ariel Pods + Touch of Lenor Fresh Air - kapsuly na pranie bielizne
Forma výrobku	Zmes
Čistá látka/zmes	Zmes

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

Odporúčané použitie	Určené pre všeobecnú verejnosť
Neodporúčané použitie	Nie sú k dispozícii žiadne informácie
Hlavná skupina používateľov	Spotrebiteľské využitie: súkromné domácnosti (= verejnosť = spotrebiteľia)
Kategorie výrobku	Kapsuly na pranie bielizne
Kategória použitia	PC35 - produkty na umývanie a čistenie (vrátane produktov na základe rozpúšťadiel)

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ	Výrobca
Procter & Gamble, spol. s r. o., Einsteinova 24, 851 01 Bratislava, Slovenská republika tel.: +421 2 57 101 111 fax: +421 2 57 101 112	P&G Amiens, Zone Industrielle, Rue Andre, Durouchez, BP 1336, 80013, Amiens, France / Francúzsko tel.: +33-3-22-543200 fax: +33-3-22-435466

Ak chcete získať ďalšie informácie, obráťte sa na

E-mailová adresa pgsds.im@pg.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

24 hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách: tel.: +421 2 54 774 166; +421 911 166 066	Národné toxikologické informačné centrum, Univerzitná nemocnica Bratislava pracovisko: Nemocnica akad.L. Déreza, Kramáre Klinika pracovného lekárstva a toxikológie LF UK, SZU a UNB Limbová 5, 833 05 Bratislava tel.: +421 2 5477 4166; +421 911 166 066 e-mail: ntic@ntic.sk www.ntic.sk
---	---

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Nariadenie (ES) č. 1272/2008

Žieravosť/dráždivosť pre kožu	Kategória 2 - (H315)
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	Kategória 1 - (H318)
Chronická vodná toxicita	Kategória 3 - (H412)

2.2. Prvky označovania

**Signálne slovo**

Nebezpečenstvo

Výstražné upozornenia

H315 - Dráždi kožu

H318 - Spôsobuje vážne poškodenie očí

H412 - Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami

Bezpečnostné upozornenia - EU (§28, 1272/2008)

P102 - Uchovávať mimo dosahu detí

P301 + P330 + P331 - PO POŽITÍ: vypláchnite ústa. NEVYVOLÁVAJTE zvracanie

P305 + P351 - PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou

P302 + P352 - PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody

P310 - Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára

P501 - Zneškodnite obsah/nádobu v príslušnom miestnom systéme nakladania s odpadmi

EUH208 - Obsahuje Limonene, Linalool, 2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde, Hexyl Salicylate, Hexyl cinnamal, Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes, Benzyl salicylate, Delta-Damascone, 3-(4-isobutyl-2-methylphenyl)propanal. Môže vyvolať alergickú reakciu.

2.3. Iná nebezpečnosť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

Informácie o endokrinných disruptoroch (rozvracačoch)

Zmes neobsahuje žiadne látky na ktoré sa vzťahuje povinnosť deklarovať obsah >0,1 %, ktoré by spadali do definície potvrdených endokrinných disruptorov podľa akéhokoľvek nariadenia EÚ.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách**3.1. Látky**

Nevzťahuje sa

3.2. Zmesi

Chemický názov	Č. CAS	% hmotnostné	Registračné číslo REACH	Č. ES	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]	Špecifický koncentračný limit (SCL)	M-faktor	Faktor M (dlhodobý)
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	85480-55-3	>30	01-21199058 42-39	287-335-8	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Aquatic Chronic 3 (H412) Eye Dam. 1 (H318) Skin Irrit. 2 (H315)	-	-	-
MEA C12-16 AE3 sulfate/MEA laureth-3 sulfate	68184-04-3	10 - 20	K dispozícii nie sú žiadne údaje	-	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3	-	-	-

					(H412)			
C12-14 Pareth-n	68439-50-9	1 - 5	K dispozícii nie sú žiadne údaje	Polymer	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Aquatic Chronic 3 (H412) Eye Dam. 1 (H318)	-	-	-
Tetramethyl Acetyloctahydronap hthalenes	54464-57-2	0 - 1	01-21194899 89-04	259-174-3 259-175-9 268-978-3 268-979-9 915-730-3	Aquatic Chronic 2 (H411) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317)	-	-	-
Alcohols, C12-16, ethoxylated (n=3)	68551-12-2	0 - 1	K dispozícii nie sú žiadne údaje	500-221-7	Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 3 (H412)	-	-	-
Nympheal (SNUR)	1637294-12-2	0 - 1	01-21201031 56-71	811-285-3	Acute Tox. 4 (Inhalation) (H332) Aquatic Chronic 2 (H411) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317)	-	-	-
Limonene	5989-27-5	0 - 1	01-21195292 23-47	227-813-5	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 3 (H412) Asp. Tox. 1 (H304) Flam. Liq. 3 (H226) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317)	-	-	-
2,4-Dimethyl-3-Cycl ohexene Carboxaldehyde	68039-49-6	0 - 1	01-21199823 84-28	268-264-1	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)	-	-	-
Hexyl Cinnamal	165184-98-5	0 - 1	01-21195330 92-50	202-983-3 639-566-4	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411) Skin Sens. 1B (H317)	-	-	-

Linalool	78-70-6	0 - 1	01-21194740 16-42	201-134-4	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317)	-	-	-
Benzyl Salicylate	118-58-1	0 - 1	01-21199694 42-31	204-262-9	Aquatic Chronic 3 (H412) Skin Sens. 1B (H317)	-	-	-
Hexyl Salicylate	6259-76-3	0 - 1	01-21196382 75-36	228-408-6	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Skin Sens. 1B (H317)	-	-	-
Delta-Damascone	57378-68-4	0 - 1	01-21195351 22-53	260-709-8 275-156-8	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1A (H317)	-	-	-

Úplný text H-viet a EUH-viet: pozrite oddiel 16

Odhad akútnej toxicity

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

Tento výrobok neobsahuje kandidátske látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy v koncentrácii $\geq 0,1$ % (nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), článok 59).

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné odporúčania

Je potrebná okamžitá lekárska starostlivosť. Ukážte túto kartu bezpečnostných údajov ošetrojúcemu lekárovi.

Inhalácia

PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte na čerstvý vzduch a uložte oddychovej polohy, ktorá bez pohybu umožní pohodlné dýchanie. (Pri výskyte symptómov zavolajte lekára).

Kontakt s očami

PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

Kontakt s pokožkou

PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla. Pri výskyte symptómov vyhľadajte lekársku pomoc. Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte. Prerušte používanie výrobku.

Požitie

PO POŽITÍ: Vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie. Okamžite zavolajte lekára alebo NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM.

Osobné ochranné pomôcky pre poskytovateľov prvej pomoci

Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami alebo odevom. Použite osobný ochranný odev (pozrite si oddiel 8).

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy

Kašľanie a/alebo dýchavičnosť. Začervenanie. Opuch tkaniva. Svrbenie. Kýchanie. Suchosť. Bolesť. Požitie môže spôsobiť gastrointestinálne podráždenie, nevoľnosť, vracanie a hnačku. Nadmerná sekrécia. Rozmazané videnie.

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

Poznámka pre lekárov

Liečte symptomaticky.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**5.1. Hasiace prostriedky**

Vhodné hasiace prostriedky

Hasiaci prášok. Pena odolná voči alkoholu. Oxid uhličitý (CO₂).

Nevhodné hasiace prostriedky

Nerozptyľujte uniknutý materiál prúdom tlakovej vody.

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Konkrétne ohrozenia vyplývajúce z chemickej látky

Žiadne konkrétne.

5.3. Pokyny pre požiarnikov

Špeciálne ochranné pomôcky pre hasičov

Hasiči by mali používať samostatný dýchací prístroj a zásahový oblek. Používajte osobné ochranné pomôcky.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

Osobné bezpečnostné opatrenia

Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami alebo odevom. Používajte predpísané osobné ochranné prostriedky. Zabezpečte dostatočné vetranie.

Pre osoby zasahujúce v núdzových situáciách

Použite osobnú ochranu odporúčanú v oddiele 8.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Ďalšie ekologické informácie nájdete v oddiele 12.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Spôsoby zamedzenia šírenia

Absorbovanú látku umiestnite do zatvárateľných nádob.

Spôsoby sanácie

Úniky malých množstiev kvapalného materiálu: na absorbovanie látky použite nehorľavý materiál, napríklad vermikulit, piesok alebo zeminu, a umiestnite ju do nádoby na neskoršiu likvidáciu. Veľký únik: zachyťte unikajúcu látku a prečerpajte ju do vhodných nádob. Tento materiál a príslušná nádoba sa musí zlikvidovať bezpečným spôsobom v súlade s miestnou legislatívou.

Prevenca sekundárnych nebezpečenstiev

Dôkladne vyčistite kontaminované objekty a plochy a dodržujte pritom predpisy týkajúce sa životného prostredia.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Odkaz na iné oddiely

Ďalšie informácie nájdete v oddiele 8. Ďalšie informácie nájdete v oddiele 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

Rady týkajúce sa bezpečného zaobchádzania

Zabráňte kontaktu s pokožkou. Zabráňte kontaktu s očami. Používajte osobné ochranné pomôcky. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

Všeobecné opatrenia týkajúce sa hygieny

Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami alebo odevom. Noste vhodné rukavice a ochranné prostriedky na oči a tvár. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Podmienky skladovania

Uchovávať/skladať len v pôvodnom obale. Uchovávať tesne uzavreté na suchom a chladnom mieste.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Opatrenia manažmentu rizík (RMM) Potrebné informácie sú uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**8.1. Kontrolné parametre**

Limity expozície

Chemický názov	Cyprus	Česká republika	Dánsko	Estónsko	Fínsko
Limonene	-	-	-	TWA: 25 ppm TWA: 150 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 300 mg/m ³	TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 280 mg/m ³
Chemický názov	Francúzsko	Nemecko	Germany DFG	Grécko	Maďarsko
Limonene	TWA: 1000 mg/m ³ STEL: 1500 mg/m ³	TWA: 5 ppm TWA: 28 mg/m ³ H*	TWA: 5 ppm TWA: 28 mg/m ³ Peak: 20 ppm Peak: 112 mg/m ³ * skin sensitizer	-	-
Chemický názov	Írsko	Taliansko	Taliansko REL	Lotyšsko	Litva
Limonene	-	-	-	-	Sensitizer TWA: 25 ppm TWA: 150 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 300 mg/m ³
Chemický názov	Luxembursko	Malta	Holandsko	Nórsko	Poľsko
Limonene	-	-	-	TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m ³ STEL: 37.5 ppm STEL: 175 mg/m ³	-
Chemický názov	Portugalsko	Rumunsko	Slovenská republika	Slovinsko	Španielsko
Limonene	-	-	-	TWA: 28 mg/m ³ TWA: 5 ppm STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m ³ *	TWA: 30 ppm TWA: 168 mg/m ³ via dérmica* sensitizer
Chemický názov	Švédsko	Švajčiarsko	Spojené kráľovstvo	Izrael – limity expozície pri práci - TWAs	Turecko
Limonene	NGV: 25 ppm NGV: 150 mg/m ³ Sensitizer	TWA: 7 ppm TWA: 40 mg/m ³ STEL: 14 ppm STEL: 80 mg/m ³	-	-	-

Biologické expozičné limity v pracovnom prostredí

Tento výrobok v stave, v ktorom sa dodáva, neobsahuje žiadne nebezpečné látky s biologickými limitmi stanovenými regulačnými orgánmi s právomocou pre danú oblasť.

Odvođená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom (DNEL)

Dlhodobá

Chemický názov	Pracovník - dermálna, dlhodobá - systémová	Pracovník – inhalačná, dlhodobá – systémová	Pracovník – dermálna, dlhodobá – lokálna	Pracovník – inhalačná, dlhodobá – lokálna
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	119 mg/kg bw/day	6.71 mg/m ³	-	12 mg/m ³
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	3.6 mg/kg bw/day	7.33 mg/m ³	648 mg/cm ² (µg/cm ²)	-
Nympeal (SNUR)	0.83 mg/kg bw/day	2.47 mg/m ³	0.179 mg/cm ²	-
Limonene	9.5 mg/kg bw/day	66.7 mg/m ³	-	-
Hexyl Cinnamal	18.2 mg/kg bw/day	0.078 mg/m ³	0.525 mg/cm ²	-
Linalool	3.5 mg/kg bw/day	24.58 mg/m ³	3 mg/cm ²	-
Benzyl Salicylate	2.21 mg/kg bw/day	7.8 mg/m ³	-	-
Hexyl Salicylate	6.4 mg/kg bw/day	1.7 mg/m ³	0.885 mg/cm ²	-
Delta-Damascone	0.4 mg/kg bw/day	1.5 mg/m ³	0.014 mg/cm ²	-

Chemický názov	Spotrebiteľ – orálna, dlhodobá – lokálna	Spotrebiteľ – inhalačná, dlhodobá – lokálna a systémová	Spotrebiteľ – dermálna, dlhodobá – lokálna a systémová
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	-	3 mg/m ³	-
Tetramethyl	-	-	0.38 mg/cm ²

Acetyloctahydronaphthalenes			
Nympheal (SNUR)	-	-	0.083 mg/cm ²
Hexyl Cinnamal	-	-	0.0787 mg/cm ²
Linalool	-	-	1.5 mg/cm ²
Hexyl Salicylate	-	-	0.443 mg/cm ²

Chemický názov	Spotrebiteľ – orálna, dlhodobá – systémová	Spotrebiteľ – inhalačná, dlhodobá – systémová	Spotrebiteľ – dermálna, dlhodobá – systémová
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	0.425 mg/kg bw	1.18 mg/m ³	42.5 mg/kg bw/day
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	1.25 mg/kg bw	2.16 mg/m ³	2.15 mg/kg bw/day
Nympheal (SNUR)	0.25 mg/kg bw	0.435 mg/m ³	0.42 mg/kg bw/day
Limonene	4.8 mg/kg bw	16.6 mg/m ³	4.8 mg/kg bw/day
Hexyl Cinnamal	0.056 mg/kg bw/day	0.019 mg/m ³	9.11 mg/kg bw/day
Linalool	2.49 mg/kg bw	4.33 mg/m ³	1.25 mg/kg bw/day
Benzyl Salicylate	0.79 mg/kg bw	1.37 mg/m ³	0.79 mg/kg bw/day
Hexyl Salicylate	0.3 mg/kg bw	0.4 mg/m ³	3.2 mg/kg bw/day
Delta-Damascone	0.25 mg/kg bw	0.43 mg/m ³	0.25 mg/kg bw/day

Odvođená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom (DNEL)

Krátkodobá

Chemický názov	Pracovník – dermálna, krátkodobá – systémová	Pracovník – inhalačná, krátkodobá – systémová	Pracovník – dermálna, krátkodobá – lokálna	Pracovník – inhalačná, krátkodobá – lokálna
Limonene	-	-	0.222 mg/cm ²	-
Hexyl Cinnamal	-	-	0.525 mg/cm ²	0.525
Linalool	-	16.5 mg/m ³	3 mg/cm ²	3 mg/cm ²
Hexyl Salicylate	20830 mg/kg bw/d	7.29 mg/m ³	1.475 mg/cm ²	-
Delta-Damascone	-	-	0.014 mg/cm ²	-

Chemický názov	Spotrebiteľ – inhalačná, krátkodobá – lokálna	Spotrebiteľ – dermálna, krátkodobá – lokálna
Limonene	-	0.111 mg/cm ²
Hexyl Cinnamal	4.71 mg/m ³	0.0787 mg/cm ²
Linalool	-	1.5 mg/cm ²
Hexyl Salicylate	-	0.443 mg/cm ²
Delta-Damascone	-	0.009 mg/cm ²

Chemický názov	Spotrebiteľ – orálna, krátkodobá – systémová	Spotrebiteľ – inhalačná, krátkodobá – systémová	Spotrebiteľ – dermálna, krátkodobá – lokálna a systémová
Linalool	1.2 mg/kg bw/d	4.1 mg/m ³	2.5 mg/kg bw/d
Hexyl Salicylate	1.25 mg/kg bw/d	2.19 mg/m ³	12500 mg/kg bw/d

Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku (PNEC)

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Chemický názov	Sladká voda	Morská voda	Prerušované uvoľňovanie
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	0.268 mg/kg bw	0.027 mg/kg bw	0.022 mg/L
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	0.003 mg/kg bw	0 mg/kg bw	-
Nympheal (SNUR)	0.006 mg/kg bw	0.001 mg/kg bw	0.01 mg/L
Limonene	0.014 mg/kg bw	0.001 mg/kg bw	-
Hexyl Cinnamal	0.001 mg/L	0 mg/L	0.002 mg/L
Linalool	0.2 mg/kg bw	0.02 mg/kg bw	2 mg/L
Benzyl Salicylate	0.001 mg/kg bw	0 mg/kg bw	0.01 mg/L
Hexyl Salicylate	0 mg/kg bw	0 mg/kg bw	0.004 mg/L
Delta-Damascone	0.007 mg/kg bw	0.001 mg/kg bw	0.004 mg/L

Chemický názov	Sladkovodný sediment	Morský sediment	Čistiareň odpadových vôd	Pôdne	Vzduch	Orálna
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	8.1 mg/kg dwt	0.81 mg/kg dwt	3.43 mg/L	35 mg/kg dwt	-	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	3.73 mg/kg dwt	0.75 mg/kg dwt	10 mg/L	2.7 mg/kg dwt	-	-
Nympeal (SNUR)	1.3 mg/kg dwt	0.13 mg/kg dwt	1 mg/L	0.256 mg/kg dwt	-	-
Limonene	3.85 mg/kg dwt	0.385 mg/kg dwt	1.8 mg/L	0.763 mg/kg dwt	-	-
Hexyl Cinnamal	3.2 mg/kg sediment dw	0.064 mg/kg sediment dw	10 mg/L	0.398 mg/kg soil dw	-	-
Linalool	2.22 mg/kg dwt	0.222 mg/kg dwt	10 mg/L	0.327 mg/kg dwt	-	-
Benzyl Salicylate	0.583 mg/kg dwt	0.058 mg/kg dwt	10 mg/L	1.41 mg/kg dwt	-	-
Hexyl Salicylate	0.272 mg/kg dwt	0.027 mg/kg dwt	10 mg/L	0.054 mg/kg dwt	-	-
Delta-Damascone	0.906 mg/kg dwt	0.091 mg/kg dwt	2.41 mg/L	0.177 mg/kg dwt	-	-

8.2. Kontroly expozície

Osobné ochranné pomôcky

Ochrana očí/tváre	Používajte ochranné okuliare s bočnými štítkmi (alebo tesne priliehajúce ochranné okuliare).
Ochrana rúk	Ochranné rukavice.
Ochrana pokožky a tela	Nie sú potrebné žiadne osobitné ochranné pomôcky.
Ochrana dýchacích ciest	Pri normálnych podmienkach použitia nie sú potrebné žiadne ochranné prostriedky. Ak dôjde k prekročeniu limitov expozície alebo ak sa objaví podráždenie, môže byť potrebné vetranie a evakuácia.
Všeobecné opatrenia týkajúce sa hygieny	Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami alebo odevom. Noste vhodné rukavice a ochranné prostriedky na oči a tvár. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.
Kontroly environmentálnej expozície	Zabráňte úniku neriedeného výrobku do povrchových vôd.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	Kvapalina
Vzhľad	Kvapalina
Farba	Farebné
Zápach	Príjemný (vôňa)
Prahová hodnota zápachu	Nevzťahuje sa

Vlastnosť	Hodnoty
Teplota topenia / tuhnutia	K dispozícii nie sú žiadne údaje

Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah
Horľavosť

Medza zápalnosti na vzduchu

Horná medza horľavosti alebo výbušnosti K dispozícii nie sú žiadne údaje

Poznámky • Metóda

Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu

Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre tekuté formy produktu

Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu

Dolná medza horľavosti alebo výbušnosti	K dispozícii nie sú žiadne údaje	
Teplota vzplanutia	> 93 °C	uzatvorený kelímok
Teplota samovznietenia	K dispozícii nie sú žiadne údaje	Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu
Teplota rozkladu	K dispozícii nie sú žiadne údaje	Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu
Hodnota pH	7 - 8	
Dynamická viskozita	K dispozícii nie sú žiadne údaje	Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu
Rozpustnosť vo vode	Rozpustný vo vode	
Rozpustnosť (rozpustnosti)	K dispozícii nie sú žiadne údaje	Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu
Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)	K dispozícii nie sú žiadne údaje	Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu
Tlak pár	K dispozícii nie sú žiadne údaje	Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu
Relatívna hustota	1	
Relatívna hustota pár	K dispozícii nie sú žiadne údaje	Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu
Vlastnosti častíc		Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu
Veľkosť častíc	Nie sú k dispozícii žiadne informácie	
Distribúcia veľkosti častíc	Nie sú k dispozícii žiadne informácie	

9.2. Iné informácie

9.2.1. Informácie týkajúce sa tried fyzického nebezpečenstva

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

9.2.2. Iné bezpečnostné charakteristiky

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Reaktivita Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

10.2. Chemická stabilita

Stabilita Stabilné za normálnych podmienok.

Údaje o výbušnosti

Citlivosť na mechanický náraz Žiadny.

Citlivosť na statický výboj Žiadny.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Možnosť nebezpečných reakcií Pri bežnom spracovaní žiadne.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť Na základe poskytnutých informácií žiadne nie sú známe.

10.5. Nekompatibilné materiály

Nekompatibilné materiály Na základe poskytnutých informácií žiadne nie sú známe.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu Na základe poskytnutých informácií žiadne nie sú známe.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

Informácie o pravdepodobných cestách expozície**Informácie o produkte****Inhalácia**

Konkrétne údaje zo skúšok pre látku alebo zmes nie sú k dispozícii. Môže spôsobiť podráždenie dýchacieho traktu.

Kontakt s očami

Konkrétne údaje zo skúšok pre látku alebo zmes nie sú k dispozícii. Spôsobuje vážne poškodenie očí. Môže spôsobiť nevratné poškodenie očí.

Kontakt s pokožkou

Konkrétne údaje zo skúšok pre látku alebo zmes nie sú k dispozícii. Dráždi kožu. (na základe zložiek).

Požitie

Konkrétne údaje zo skúšok pre látku alebo zmes nie sú k dispozícii. Požitie môže spôsobiť gastrointestinálne podráždenie, nevoľnosť, vracanie a hnačku.

Príznaky súvisiace s fyzikálnymi, chemickými a toxikologickými charakteristikami**Symptómy**

Začervenanie. Pálenie. Môže spôsobiť oslepnutie. Môže spôsobiť začervenanie a slzenie očí.

Numerické miery toxicity

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

Akútna toxicita**Informácie o zložkách**

Chemický názov	Orálna LD50	Dermálna LD50	Inhalačná LC50
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	1089 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	-
C12-14 Pareth-n	>300-2000 mg/kg bw (Rat)	> 5000 mg/kg bw	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	//	//	//
Nympeal (SNUR)	5001 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RAT)	-
Limonene	5001 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	-
2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde	-	5000 mg/kg (RABBIT)	-
Hexyl Cinnamal	3100 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rabbit)	21 mg/l (rat)
Linalool	2790 mg/kg bodyweight (RAT)	5610 mg/kg (RABBIT)	21 mg/L (RAT)
Benzyl Salicylate	3031 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	-
Hexyl Salicylate	5001 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	-
Delta-Damascone	1400 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	-

Chemický názov	Karcinogenita	Druh	Poškodenie oka	Druh	Vývojová toxicita	Druh	Mutagenita	Druh
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Nympeal (SNUR)	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Linalool	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Benzyl Salicylate	-	-	Y (100 %)	-	-	-	-	-

Chemický názov	Reprodukčná toxicita	Druh	Žieravosť/dráždivosť pre kožu	Druh	Senzibilizácia	Druh
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	-	-	Y (100 %; OECD 404)	-	-	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	-	-	Y (100 %; OECD 439)	-	-	-
Nympeal (SNUR)	-	-	Y (OECD 439)	-	-	-
Limonene	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Hexyl Cinnamal	-	-	Y (EU Method B.4)	-	-	-
Linalool	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Hexyl Salicylate	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Delta-Damascone	-	-	Y (EU Method B.46)	-	-	-

Chemický názov	Kožná senzibilizácia	Druh	STOT - jednorazová expozícia	Cieľové orgány	Druh	STOT - opakovaná expozícia	Cieľové orgány	Druh	Aspiračná nebezpečnosť
Tetramethyl Acetyloctahydronaphtalenes	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Nymphenal (SNUR)	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Limonene	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Hexyl Cinnamal	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Linalool	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Benzyl Salicylate	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Hexyl Salicylate	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Delta-Damascone	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-

Oneskorené a okamžité účinky, ako aj chronické účinky z krátkodobej a dlhodobej expozície

Žieravosť/dráždivosť pre kožu	Dráždi pokožku.
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	Riziko vážneho poškodenia očí.
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	Nevzťahuje sa.
Mutagenita zárodočných buniek	Žiadne známe.
Karcinogenita	Žiadne známe.
Reprodukčná toxicita	Žiadne známe.
STOT - jednorazová expozícia	Žiadne známe.
STOT - opakovaná expozícia	Žiadne známe.
Aspiračná nebezpečnosť	Nevzťahuje sa.

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

11.2.1. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov) Zmes neobsahuje žiadne látky na ktoré sa vzťahuje povinnosť deklarovať obsah >0,1 %, ktoré by spadali do definície potvrdených endokrinných disruptorov podľa akéhokoľvek nariadenia EÚ.

11.2.2. Iné informácie Iné nepriaznivé účinky

Žiadne známe.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Ekotoxicita

Škodlivý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.

Chemický názov	Riasy/vodné rastliny	Ryby	Toxicita pre mikroorganizmy	Kôrovce
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	10.9 mg/L (OECD 201; Microcystis aeruginosa; 96 h)	2.22 mg/L (OECD 203; Danio rerio; 96 h)	-	7.01 mg/L (Daphnia magna; 48 h)
C12-14 Pareth-n	>1-10 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus (green algae); static test)	1.2 mg/L (OECD 203; Danio rerio; 96 h)	3 mg/L (Pseudomonas putida; 5 h)	> 1 - 10 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; static test)

Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	> 2.6 mg/L (//OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	>= 1.3 mg/L (//OECD 203; Lepomis macrochirus; 96 h)	-	>= 1.38 mg/L (//OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Nympheal (SNUR)	-	-	>= 101 mg/L (OECD 209; synthetic sewage feed; 3 h)	-
Limonene	>= 0.32 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	>= 0.72 mg/L (OECD 203; Pimephales promelas; 96 h)	(EC50: 209 mg/L (OECD 209; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 3 h))	>= 0.307 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Hexyl Cinnamal	> 0.065 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	1.7 mg/L (OECD 203; Pimephales promelas; 96 h)	-	0.157 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 504 h)
Linalool	>= 156.7 mg/L (Desmodesmus subspicatus; 96 h)	>= 27.8 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	> 100 mg/L (OECD 209; activated sludge; 3 h)	>= 59 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Benzyl Salicylate	>= 1.29 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	>= 1.03 mg/L (EU Method C.1; danio rerio; 96 h)	-	>= 1.16 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Hexyl Salicylate	>= 0.61 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	>= 1.34 mg/L (EU Method C.1; Danio rerio; 96 h)	-	>= 0.357 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Delta-Damascone	>= 4.54 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	>= 0.97 mg/L (OECD 203; Oryzias latipes; 96 h)	>= 241 mg/L (OECD 209; activated sludge; 3 h)	>= 1.18 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)

Chronická toxicita

Chemický názov	Toxicita pre riasy	Toxicita pre ryby	Toxicita pre dafnie a ďalšie vodné bezstavovce	Toxicita pre mikroorganizmy	Toxicita pre iné organizmy
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	0.268 mg/L (Mesocosm model ecosystem; 56 d)	0.23 mg/L (Oncorhynchus mykiss; 72 d)	0.268 mg/L (56 d)	-	0.268 mg/L (Read across data on dodecyl linear alkylbenzene sulfonate; guideline not indicated; mayfly, chironomid, and aquatic worm; freshwater; 56 d)
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	> 2.6 mg/L (//OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	>= 0.16 mg/L (OECD 210; Danio rerio; 30 d)	>= 0.028 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	(> 100 mg/L (OECD 301 F; 42 d))	-
Nympheal (SNUR)	>= 0.123 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	>= 0.489 mg/L (OECD 203; Danio rerio; 4 d)	>= 0.71 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	-	-
Limonene	50 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	>= 0.19 mg/L (0.19 - 0.059 mg/L (OECD 212; Pimephales promelas; 8 d))	-	(18 mg/L (OECD 209; 0.125 d))	-
Hexyl Cinnamal	0.065 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	0.93 mg/L (OECD 203; Pimephales promelas; 4 d)	0.063 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	-	-
Linalool	54.3 mg/L (DIN 38412 L 9; Desmodesmus subspicatus; 4 d)	>= 3.5 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 4 d)	>= 25 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 2 d)	(> 100 mg/L (OECD 209; 0.125 d))	-
Benzyl Salicylate	>= 0.502 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)	-	>= 0.894 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 2 d)	-	-
Hexyl Salicylate	>= 0.15 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	-	>= 0.14 mg/L (OECD 202; daphnia magna; 2 d)	-	-

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť
Perzistencia a degradovateľnosť

Chemický názov	Skúška ľahkej biologickej odbúrateľnosti (OECD 301)	Abiotická degradačná hydrolýza	Abiotická degradačná fotolýza	Biologická odbúrateľnosť
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	85 % (OECD 301 B; CO2 evolution; 29 d)	-	-	t1/2: < 22 d (Read across data on sodium 4-undecylbenzenesulfonate; guideline not indicated; sludge amended soil)
MEA C12-16 AE3 sulfate/MEA laureth-3 sulfate	> 90 % (OECD 303 A)	-	-	-
C12-14 Pareth-n	95 % (O2; OECD 301 F; 28 d)	-	-	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	11 % (O2; OECD 301 C; 28 d)	-	-	-
Alcohols, C12-16, ethoxylated (n=3)	> 60 % CO2 within 28 days.301B	-	-	-
Nympheal (SNUR)	77 % (O2; OECD 302 C; 60 d)	-	-	-
Limonene	71.4 % (CO2; OECD 301 B; 28 d)	-	-	-
Hexyl Cinnamal	97 % O2; OECD 301 F; 28 d	-	-	97 % O2; OECD 301 F; 87 % (10 d)
Linalool	64.2 % (O2; OECD 301 D; 28 d)	-	-	-
Benzyl Salicylate	93 % (O2; OECD 301 F; 28 d)	-	-	-
Hexyl Salicylate	91 % (O2; OECD 301 F; 28 d)	-	-	91 % O2; OECD 301 F; 82 % (10 d)

12.3. Bioakumulačný potenciál

Bioakumulácia

Informácie o zložkách

Chemický názov	Rozdeľovací koeficient
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	1.73
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	5.7
Nympheal (SNUR)	3.7
Limonene	4.38
Hexyl Cinnamal	5.3
Linalool	2.9
Benzyl Salicylate	4
Hexyl Salicylate	5.5

Chemický názov	Rozdeľovací koeficient v systéme oktanol / voda	Biokoncentračný faktor (BCF)
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	2.51 (OECD 123)	495 L/kg
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	5.65	-
Nympheal (SNUR)	3.7 (OECD 117)	59.4 L/kg
Limonene	4.38 (OECD 117)	864.8 L/kg
Hexyl Cinnamal	5.3 (OECD 117)	-
Linalool	2.9	-
Benzyl Salicylate	4 (OECD 117)	120-1170 (OECD 305 E)
Hexyl Salicylate	5.5 (OECD 117)	8913 L/kg

12.4. Mobilita v pôde

Mobilita v pôde

Chemický názov	log Koc
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	3.5
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	1318256
Nympheal (SNUR)	1995.26 (1995.26 (OECD 121))
Limonene	6324
Hexyl Cinnamal	4.2% (OECD 121)
Benzyl Salicylate	5 (5 623 L/kg (OECD 121))
Hexyl Salicylate	2981 (2981)

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Posúdenie PBT a vPvB Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Chemický názov	Posúdenie PBT a vPvB
C12-14 Parath-n	Látka nie je PBT/vPvB
Nymphenal (SNUR)	Látka nie je PBT/vPvB
Limonene	Látka nie je PBT/vPvB
Hexyl Cinnamal	Látka nie je PBT/vPvB
Linalool	Látka nie je PBT/vPvB
Benzyl Salicylate	Látka nie je PBT/vPvB
Hexyl Salicylate	Látka nie je PBT/vPvB

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov) Zmes neobsahuje žiadne látky na ktoré sa vzťahuje povinnosť deklarovať obsah >0,1 %, ktoré by spadali do definície potvrdených endokrinných disruptorov podľa akéhokoľvek nariadenia EÚ.

12.7. Iné nepriaznivé účinky**ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní****13.1. Metódy spracovania odpadu****Odpad zo zvyškov/nepoužitých produktov**

Ďalej uvedené kódy odpadov a označenia odpadov sú v súlade s Európskym katalógom odpadov. Odpad sa musí dodať do schválenej spoločnosti likvidujúcej odpady. Odpad sa musí uchovávať oddelene od iných typov odpadu až do svojej likvidácie. Nehádzajte odpadový produkt do kanalizácie. Všade, kde je to možné, dajte prednosť recyklácii pred uložením na skládku alebo spálením. Prázdne, nevyčistené obaly vyžadujú rovnaké opatrenia pri likvidácii ako naplnené obaly. Pre nakladanie s odpadom si pozrite opatrenia popísané v oddiele 8. Zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi.

Kontaminované obaly

Prázdne nádoby nepoužívajte opakovane.

Kódy odpadov/označenie odpadov podľa EWC/AVV

20 01 29* - detergenty obsahujúce nebezpečné látky
15 01 10* - obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami

ODDIEL 14: Informácie o doprave**IATA****14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo** Nie je regulované**14.2 Správne expedičné označenie OSN** Nie je regulované**14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu** Nie je regulované**14.4 Obalová skupina** Nie je regulované**14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie** Nevzťahuje sa**14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa****IMDG****14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo** Nie je regulované**14.2 Správne expedičné označenie OSN** Nie je regulované**14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu** Nie je regulované**14.4 Obalová skupina** Nie je regulované**14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie** Nevzťahuje sa**14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO Nie sú k dispozícii žiadne informácie

RID

14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo Nie je regulované

14.2 Správne expedičné označenie OSN Nie je regulované

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu Nie je regulované

14.4 Obalová skupina Nie je regulované

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie Nevzťahuje sa

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa
Osobitné ustanovenia Žiadny

ADR

14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo Nie je regulované

14.2 Správne expedičné označenie OSN Nie je regulované

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu Nie je regulované

14.4 Obalová skupina Nie je regulované

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie Nevzťahuje sa

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa
Osobitné ustanovenia Žiadny

ADN

14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo Nie je relevantné

14.2 Rozšírený správny názov pre prepravu Nie je regulované

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu Nie sú k dispozícii žiadne informácie

14.4 Obalová skupina Nie je relevantné

14.5 Látka znečisťujúca more Nie je regulované

ODDIEL 15: Regulačné informácie**15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia****Národné predpisy****Francúzsko****Choroby z povolania (R-463-3, Francúzsko)**

Chemický názov	Francúzske číslo RG	Názov
Limonene	RG 84	-

Holandsko**Poľsko**

Announcement of the Speaker of the Sejm of the Republic of Poland of 13 April 2018 regarding the publication of a uniform text of the Act - Labor Code (Journal of Laws 2018, item 917, as amended). Announcement of the Speaker of the Sejm of the Republic of Poland of March 15, 2019 regarding the publication of a uniform text of the Act on Waste (Journal of Laws 2019 item 701, as amended). Regulation of the Minister of Development of 7 July 2016, repealing the Regulation on specific requirements for certain products due to their negative environmental impact (Journal of Laws of 2016, item 1099, as amended). Regulation of the Minister of Family, Labor and Social Policy of June 12, 2018 regarding the highest permissible concentrations and intensities of factors harmful to health in the work environment (Journal of Laws of 2018, item 1286 with subsequent amendments).

Európska únia

Upozorňujeme na smernicu 98/24/ES o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci.

Povolenia a obmedzenia použitia:

Tento výrobok obsahuje jednu alebo viacero látok podliehajúcich obmedzeniu (nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), príloha XVII)

Nariadenie (ES) č. 648/2004 (nariadenie o detergentoch) Klasifikácia a postup použitý na odvodenie klasifikácie pre zmesi podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP] Nariadenie o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) (ES 1907/2006)

Chemický názov	Látka obmedzená podľa prílohy XVII nariadenia REACH	Látka podliehajúca povoleniu podľa prílohy XIV nariadenia REACH
Limonene	75.	-
Linalool	75.	-
Benzyl Salicylate	75.	-

Perzistentné organické znečisťujúce látky

Nevzťahuje sa

Nariadenie o látkach, ktoré poškadzujú ozónovú vrstvu (ES) č. 1005/2009

Nevzťahuje sa

EÚ - Prípravky na ochranu rastlín (1107/2009/ES)

Chemický názov	EU - Plant Protection Products (1107/2009/EC)
Limonene	Plant protection agent

Odporúčania CESIO

Tenzidy obsiahnuté v tomto prípravku spĺňajú kritériá biologickej odbúrateľnosti podľa nariadenia (ES) č. 648/2004 o detergentoch. Údaje, z ktorých vychádza toto tvrdenie, sú k dispozícii kompetentným orgánom členských štátov a budú im poskytnuté na priamu žiadosť alebo na žiadosť výrobcu detergentu.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Správa o chemickej bezpečnosti Pre túto zmes sa neuskutočnilo žiadne hodnotenie chemickej bezpečnosti podľa nariadenia REACH.

ODDIEL 16: Iné informácie**Kľúč alebo legenda k skratkám a akronymom použitým v karte bezpečnostných údajov****Úplný text H-viet uvedených v oddiele 3**

H226 - Horľavá kvapalina a pary
H302 - Škodlivý po požití
H304 - Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest
H315 - Dráždi kožu
H317 - Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu
H318 - Spôsobuje vážne poškodenie očí
H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí
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

Legenda

SVHC: Látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy podliehajúce povoleniu:

Legenda Oddiel 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

TWA	TWA (časovo vážený priemer)	STEL	STEL (hraničné hodnoty krátkodobého vystavenia)
Strop	Maximálna prípustná hodnota	*	Označenie rizika absorpcie cez kožu

Postup klasifikácie	
Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]	Použitá metóda
Žieravosť/dráždivosť pre kožu	Spôsob výpočtu
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	Spôsob výpočtu
Chronická vodná toxicita	Spôsob výpočtu

Dátum vydania: 11-7-2023

Dátum revízie: 11-7-2023

Ďalšie informácie: Soli uvedené v oddiele 3 bez registračného čísla REACH sú vyňaté na základe Prílohy V.

Táto karta bezpečnostných údajov spĺňa požiadavky nariadenia (ES) č. 1907/2006.

Obmedzenie zodpovednosti

Informácie uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov sú správne podľa nášho najlepšieho vedomia a svedomia a informácií k dátumu tejto publikácie. Poskytnuté informácie sú určené len na orientáciu pri bezpečnej manipulácii, používaní, spracovaní, skladovaní, doprave, likvidácii a únikoch a nemajú sa považovať za záruku alebo špecifikáciu kvality. Informácie sa týkajú len tejto konkrétnej označenej látky a nemusia sa vzťahovať na takú látku pri použití v kombinácii s akýmkoľvek inými látkami alebo v akomkoľvek procese, pokiaľ to nie je uvedené v texte.

Koniec karty bezpečnostných údajov