



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: 15-júl-2025

Dátum revízie 15-júl-2025

Číslo revízie 1

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Identifikátor výrobku	C-21399203-001_RET_CLPR7_EUR_SAW
Názov výrobku	Ambi Pur AIR MIST Ocean Mist Osviežovač vzduchu
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	Aerosól
Kategória použitia	PC3 - produkty na čistenie vzduchu

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ 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	Výrobca Colep Przemysłowa 10, 97-410 Kleszczów Poland
---	--

Ak chcete získať ďalšie informácie, obráťte sa na

E-mailová adresa pgsds.im@pg.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

Núdzové telefónne číslo 24 hodinová konzultčná služba pri akútnych intoxikáciách: tel.: +421 2 54 774 166; +421 911 166 066

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

Pri spotrebiteľskom použití v domácnostiach dodržiavajte preventívne pokyny a pokyny prvej pomoci na etikete výrobku

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Aerosóly	Kategória 3 - (H229)
----------	----------------------

2.2. Prvky označovania

Signálne slovo
Pozor

Výstražné upozornenia

H229 - Nádooba je pod tlakom: pri zahriatí sa môže roztrhnúť

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

P102 - Uchovávať mimo dosahu detí

P251 - Neprepichujte alebo nespaľujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu

P410 + P412 - Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C/122 °F

P210 - Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite

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

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

Používajte iba v súlade s návodom na použitie.

EUH208 - Obsahuje Hexyl Cinnamal Môže vyvolať alergickú reakciu.

Horľavý obsah 5% hmotnostných obsahu je horľavé**2.3. Iná nebezpečnosť**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

PBT & vPvB

Výrobok neobsahuje žiadne látky klasifikované ako PBT alebo vPvB.

**Informácie o endokrinnom
disruptore**

Tento výrobok neobsahuje žiadne známe ani suspektné endokrinné disruptory

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

Nevzťahuje sa

3.2 Zmesi

Chemický názov	Č. CAS	% hmotnostné	Registračné číslo REACH	Číslo ES (indexové číslo EU)	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]	Špecifický koncentračný limit (SCL)	M-faktor	Faktor M (dlhodobý)
Etylalkohol	64-17-5	1 - 5	01-21194576 10-43	200-578-6	Eye Irrit. 2 (H319) Flam. Liq. 2 (H225)	Eye Irrit. 2 :: 50%≤C<10 0%	-	-
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)	-	1	-

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

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

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci**4.1. Opis opatrení prvej pomoci****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

Kontakt s pokožkou	volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára. 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 toxikologické centrum.
Osobné ochranné pomôcky pre poskytovateľov prvej pomoci	Použite osobný ochranný odev (pozrite si oddiel 8).

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy	Kašľanie a/alebo dýchavičnosť. Opuch tkaniva. Svrbenie. Ospalosť. Závraty. Kýchanie. Suchosť. Bolesť. Požitie môže spôsobiť gastrointestinálne podráždenie, nevoľnosť, vracanie a hnačku. Nadmerná sekrécia. Dýchavičnosť. Rozmazané videnie. Bolesť hlavy.
-----------------	---

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

Poznámka pre lekárov	Liečte symptomaticky.
-----------------------------	-----------------------

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky	Hasiaci prášok. Oxid uhličitý (CO ₂). Pena odolná voči alkoholu.
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 a bezpečnostné opatrenia 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	Používajte predpísané osobné ochranné prostriedky. Ďalšie informácie nájdete v oddiele 8. Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pary/aerosólov.
Iné informácie	Vetrajte.
Pre osoby zasahujúce v núdzových situáciách	Použite osobnú ochranu odporúčanú v časti 8.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie	Ďalšie ekologické informácie nájdete v časti 12.
--	--

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Spôsoby zamedzenia šírenia	Absorbovanú látku umiestnite do zatvárateľných nádob.
Spôsoby sanácie	Použite na absorbovanie látky nehorľavý materiál, napríklad vermikulit, piesok alebo zeminu, a umiestnite ju do nádoby na neskoršiu likvidáciu. Úniky malých množstiev kvapalného materiálu: 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 očami. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Používajte osobné ochranné pomôcky. Zabezpečte dostatočné vetranie. Ľudia trpiaci precitlivosťou na parfumy by mali byť pri používaní tohto výrobku opatrní.

Všeobecné opatrenia týkajúce sa hygieny S produktom zaobchádzajte v súlade s osvedčenými zásadami priemyselnej hygieny a bezpečnosti.

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	Európska únia	Rakúsko	Belgicko	Bulharsko	Chorvátsko
Etylalkohol	-	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL 2000 ppm STEL 3800 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1907 mg/m ³	TWA: 1000 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³
Chemický názov	Cyprus	Česká republika	Dánsko	Estónsko	Fínsko
Etylalkohol	-	TWA: 1000 mg/m ³ Ceiling: 3000 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 2000 ppm STEL: 3800 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 1000 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 1300 ppm STEL: 2500 mg/m ³
Chemický názov	Francúzsko	Nemecko TRGS	Nemecko DFG	Grécko	Maďarsko
Etylalkohol	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 380 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 380 mg/m ³ Peak: 800 ppm Peak: 1520 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 2000 ppm STEL: 3800 mg/m ³
Chemický názov	Írsko	Taliansko MDLPS	Taliansko AIDII	Lotyšsko	Litva
Etylalkohol	STEL: 1000 ppm	-	STEL: 1000 ppm STEL: 1884 mg/m ³	TWA: 1000 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 1000 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m ³
Chemický názov	Luxembursko	Malta	Holandsko	Nórsko	Poľsko
Etylalkohol	-	-	TWA: 137 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m ³ Sk*	TWA: 500 ppm TWA: 950 mg/m ³ STEL: 625 ppm STEL: 1187.5 mg/m ³	TWA: 1900 mg/m ³
Chemický názov	Portugalsko	Rumunsko	Slovenská republika	Slovinsko	Španielsko
Etylalkohol	STEL: 1000 ppm	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m ³ Ceiling: 1920 mg/m ³	TWA: 960 mg/m ³ TWA: 500 ppm STEL: 1000 ppm STEL: 1920 mg/m ³	STEL: 1000 ppm STEL: 1910 mg/m ³
Chemický názov	Švédsko	Švajčiarsko	Spojené kráľovstvo	Israel - Occupational Exposure Limits - TWAs	Turecko
Etylalkohol	NGV: 500 ppm NGV: 1000 mg/m ³ Vägledande KGV:	TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m ³ STEL: 1000 ppm	TWA: 1000 ppm; TWA: 1920 mg/m ³ ; STEL: 3000 ppm;	-	1000ppmTWA 1900mg/m ³ TWA

	1000 ppm Vägländande KGV: 1900 mg/m ³	STEL: 1920 mg/m ³	STEL: 5760 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 úroveň bez účinku (DNEL) Dlhodobá.

Chemický názov	Pracovník - dermálna, dlhodobá - systémová	Pracovník – inhalačná, dlhodobá – systémová	Pracovník – dermálna, dlhodobá – lokálna	Pracovník – inhalačná, dlhodobá – lokálna
Etylalkohol	400 mg/kg bw/day	380 mg/m ³	-	-
Hexyl Cinnamal	18.2 mg/kg bw/day	0.078 mg/m ³	0.525 mg/cm ²	-

Chemický názov	Spotrebiteľ – orálna, dlhodobá – lokálna	Spotrebiteľ – inhalačná, dlhodobá – lokálna a systémová	Spotrebiteľ – dermálna, dlhodobá – lokálna a systémová
Hexyl Cinnamal	-	-	0.0787 mg/cm ²

Chemický názov	Spotrebiteľ – orálna, dlhodobá – systémová	Spotrebiteľ – inhalačná, dlhodobá – systémová	Spotrebiteľ – dermálna, dlhodobá – systémová
Etylalkohol	-	114 mg/m ³	-
Hexyl Cinnamal	0.056 mg/kg bw/day	0.019 mg/m ³	9.11 mg/kg bw/day

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

Chemický názov	Pracovník – dermálna, krátkodobá – systémová	Pracovník – inhalačná, krátkodobá – systémová	Pracovník – dermálna, krátkodobá – lokálna	Pracovník – inhalačná, krátkodobá – lokálna
Hexyl Cinnamal	-	-	0.525 mg/cm ²	0.525

Chemický názov	Spotrebiteľ – inhalačná, krátkodobá – lokálna	Spotrebiteľ – dermálna, krátkodobá – lokálna
Hexyl Cinnamal	4.71 mg/m ³	0.0787 mg/cm ²

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

Chemický názov	Sladká voda	Morská voda	Prerušované uvoľňovanie
Etylalkohol	0.96 mg/L	0.79 mg/L	2.75 mg/L
Hexyl Cinnamal	0.001 mg/L	0 mg/L	0.002 mg/L

Chemický názov	Sladkovodný sediment	Morský sediment	Čistiareň odpadových vôd	Pôdne	Vzduch	Orálna
Etylalkohol	3.6 mg/kg dw	2.9 mg/kg dw	580 mg/L	0.63 mg/kg dw	-	-
Hexyl Cinnamal	3.2 mg/kg sediment dw	0.064 mg/kg sediment dw	10 mg/L	0.398 mg/kg soil dw	-	-

8.2. Kontroly expozície**Osobné ochranné pomôcky****Ochrana očí/tváre**

Nie sú potrebné žiadne osobitné ochranné pomôcky.

Ochrana rúk	Nie sú potrebné žiadne osobitné ochranné pomôcky.
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	S produktom zaobchádzajte v súlade s osvedčenými zásadami priemyselnej hygieny a bezpečnosti.
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	číra
Zápach	Príjemný (vôňa)
Prahová hodnota zápachu	Nevzťahuje sa

<u>Vlastnosť</u>	<u>Hodnoty</u>
Teplota topenia / teplota tuhnutia	K dispozícii nie sú žiadne údaje

Počiatková teplota varu a destilačný rozsah > 80 °C
Horľavosť

Medza zápalnosti na vzduchu

Horné limity horľavosti alebo výbušnosti	K dispozícii nie sú žiadne údaje
Dolné limity horľavosti alebo výbušnosti	K dispozícii nie sú žiadne údaje

Teplota vzplanutia	50 - 65 °C
Teplota samovznietenia	K dispozícii nie sú žiadne údaje

Teplota rozkladu	K dispozícii nie sú žiadne údaje
-------------------------	----------------------------------

pH	4.5 - 7
Dynamická viskozita	1 - 10 mPa s
Rozpustnosť vo vode	Rozpustný vo vode
Rozpustnosť (rozpustnosti)	K dispozícii nie sú žiadne údaje

Rozdeľovací koeficient	K dispozícii nie sú žiadne údaje
-------------------------------	----------------------------------

Tlak pár	K dispozícii nie sú žiadne údaje
-----------------	----------------------------------

Relatívna hustota	0.99 - 1.0
Relatívna hustota pár	K dispozícii nie sú žiadne údaje

Charakteristiky častíc

Veľkosť častíc	Nie sú k dispozícii žiadne informácie
-----------------------	---------------------------------------

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 K dispozícii nie sú žiadne údaje

uzatvorený kelímok Nepodporuje horenie.

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

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

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

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

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

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 UV žiarenie/slné svetlo. Teploty nad 50 ° C/122 ° F.

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 podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008

Informácie o pravdepodobných cestách expozície

Informácie o produkte

Inhalácia Úmyselné zneužívanie koncentrovaním a vdychovaním obsahu môže byť zdraviu škodlivé alebo smrteľné.

Kontakt s očami Žiadne známe.

Kontakt s pokožkou Žiadne známe.

Požitie Žiadne známe.

Príznaky súvisiace s fyzikálnymi, chemickými a toxikologickými charakteristikami

Symptómy Žiadny.

Numerické miery toxicity

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

Akútna toxicita

Informácie o zložkách

Chemický názov	Orálna LD50	Dermálna LD50	Inhalačná LC50
Etylalkohol	10470 mg/kg (RAT)	-	116.9 mg/L (Rat)
Hexyl Cinnamal	3100 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rabbit)	21 mg/l (rat)

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

Žieravosť/dráždivosť pre kožu Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Mutagenita zárodočných buniek Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Reprodukčná toxicita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

STOT - jednorazová expozícia Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

STOT - opakovaná expozícia Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Aspiračná nebezpečnosť Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

11.2. Informácie o iných nebezpečenstvách**11.2.1. Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém**

Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém Tento výrobok neobsahuje žiadne známe ani suspektné endokrinné disruptory.

11.2.2. Iné informácie

Iné nepriaznivé účinky Žiadne známe.

ODDIEL 12: Ekologické informácie**12.1. Toxicita**

Ekotoxicita Nie je považovaný za škodlivý pre vodné organizmy. Žiadne známe nežiaduce účinky na

funkciu čističiek odpadových vôd za normálnych podmienok použitia podľa odporúčania.

Akútna toxicita

Chemický názov	Riasy/vodné rastliny	Ryby	Toxicita pre mikroorganizmy	Kôrovce
Etylalkohol	275 mg/L (OECD 201; Chlorella vulgaris; 72 h)	12900 mg/L (Pimephales promelas; 96 h)	5800 mg/L (Paramecium caudatum; 4 h)	5012 mg/L (Ceriodaphnia dubia; 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)

Chronická toxicita

Chemický názov	Toxicita pre riasy	Toxicita pre ryby	Toxicita pre dafnie a ďalšie vodné bezstavovce	Toxicita pre mikroorganizmy	Toxicita pre iné organizmy
Etylalkohol	280 mg/L (EPA OPPTS 850.4400; Lemna gibba; 7 d)	250 mg/L (OECD 212; Danio rerio; 5 d)	9.6 mg/L (Ceriodaphnia dubia; 10 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)	-	-

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť**Perzistencia a degradovateľnosť**

Chemický názov	Skúška ľahkej biologickej odbúrateľnosti (OECD 301)	Abiotická degradačná hydrolýza	Abiotická degradačná fotolýza	Biologická odbúrateľnosť
Etylalkohol	84 % (O ₂ consumption; 20 d)	< 13148.72 d	1.66	-
Hexyl Cinnamal	97% O ₂ ; OECD 301 F; 28 d	-	-	97% O ₂ ; OECD 301 F; 87% (10 d)

12.3. Bioakumulačný potenciál**Bioakumulácia****Informácie o zložkách**

Chemický názov	Rozdeľovací koeficient
Etylalkohol	-0.35
Hexyl Cinnamal	5.3

Chemický názov	Rozdeľovací koeficient v systéme oktanol / voda	Biokoncentračný faktor (BCF)
Etylalkohol	-0.35 (-0.35(OECD 107))	< 10
Hexyl Cinnamal	5.3 (OECD 117)	-

12.4. Mobilita v pôde**Mobilita v pôde**

Chemický názov	log K _{oc}
Etylalkohol	0.2 (0.2)
Hexyl Cinnamal	4.2% (OECD 121)

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB**Posúdenie PBT a vPvB**

Výrobok neobsahuje žiadne látky klasifikované ako PBT alebo vPvB.

12.6. Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém

Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém Tento výrobok neobsahuje žiadne známe ani suspektné endokrinné disruptory.

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. Nehádzte odpadový produkt do kanalizácie. Zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi.

Kontaminované obaly Prázdne nádoby predstavujú potenciálne nebezpečenstvo požiaru a výbuchu. Nádoby nerežte, neprepichujte ani nezvárajte.

Kódy odpadov/označenie odpadov podľa EWC 16 05 04* - plyny v tlakových nádobách (vrátane halónov) obsahujúce nebezpečné látky

ODDIEL 14: Informácie o doprave**IATA**

14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo UN1950

14.2 Správne expedičné označenie OSN AEROSOLS, NON-FLAMMABLE

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu 2.2

14.4 Obalová skupina Nie je regulované
Opis UN1950, AEROSOLS, NON-FLAMMABLE, 2.2

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie Nie

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Osobitné ustanovenia A145, A167, A98, A802

Kód ERG 2L

Poznámka Odosielateľ je zodpovedný za zistenie akýchkoľvek výnimiek vrátane obmedzení množstva, ktoré sa môžu vzťahovať na veľkosť balenia.

IMDG

14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo UN1950

14.2 Správne expedičné označenie OSN AEROSOLS

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu 2.2

14.4 Obalová skupina Nie je regulované
Opis UN1950, AEROSOLS, 2.2

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie Nie

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Osobitné ustanovenia 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959

Č. EmS F-D, S-U

14.7 Hromadná námorná preprava podľa nástrojov IMO Nie sú k dispozícii žiadne informácie

Poznámka Odosielateľ je zodpovedný za zistenie akýchkoľvek výnimiek vrátane obmedzení množstva, ktoré sa môžu vzťahovať na veľkosť balenia.

RID

14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo UN1950

14.2 Správne expedičné označenie AEROSOLS

OSN

14.3	Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	2.2
14.4	Obalová skupina	Nie je regulované
	Opis	UN1950, AEROSOLS, 2.2
14.5	Nebezpečnosť pre životné prostredie	Nie
14.6	Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	
	Osobitné ustanovenia	190, 327, 344, 625
	Klasifikačný kód	5A

ADR

14.1	Číslo OSN alebo identifikačné číslo	UN1950
14.2	Správne expedičné označenie	AEROSOLS
OSN		
14.3	Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	2.2
14.4	Obalová skupina	Nie je regulované
	Opis	UN1950, AEROSOLS, 2.2, (E)
14.5	Nebezpečnosť pre životné prostredie	Nie
14.6	Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	
	Osobitné ustanovenia	327, 625, 344, 190
	Klasifikačný kód	5A
	Kód obmedzenia pre tunely	(E)

ADN

14.1	Číslo OSN alebo identifikačné číslo	UN1950
14.2	Správne expedičné označenie	AEROSOLS
OSN		
	Opis	UN1950, AEROSOLS, 2.2
14.3	Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	2.2
14.4	Obalová skupina	Nie je relevantné
14.5	Látka znečisťujúca more	Nie je regulované
	Klasifikačný kód	5A
	Označenia nebezpečnosti	2.2
	Obmedzené množstvo (LQ)	1 L
	Vetranie	VE04
	Požiadavky týkajúce sa vybavenia	PP

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
Etylalkohol	RG 84	-

Nemecko

Trieda ohrozenia vôd (WGK) mierne ohrozujúce vody (WGK 1)

Chemický názov	PRÍLOHA I
----------------	-----------

Chemický názov	PRÍLOHA I
Etylalkohol 64-17-5	1.2

Holandsko

Chemický názov	Holandsko - Zoznam Karcinogénov	Holandsko - Zoznam Mutagénov	Holandsko - Zoznam Reprodukčných Toxínov
Etylalkohol	Present	-	Fertility Category 1A Development Category 1A Can be harmful via breastfeeding

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)

Perzistentné organické znečisťujúce látky

Nevzťahuje sa

Ozone-depleting substances (ODS) Regulation (EU) 2024/590

Nevzťahuje sa

Nariadenie o biocídnych výrobkoch (EÚ) č. 528/2012 (BPR)

Chemický názov	Nariadenie o biocídnych výrobkoch (EÚ) č. 528/2012 (BPR)
Etylalkohol	Výrobky typu 1: Osobná hygiena človeka Výrobky typu 2: Dezinfekčné prostriedky a algicídy, ktoré nie sú určené na priamu aplikáciu na ľudí alebo zvieratá Výrobky typu 4: Oblasť potravín a krmív

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****Full text of any hazard and/or precautionary statements referred to under Sections 2-15**

H225 - Veľmi horľavá kvapalina a pary

H317 - Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu
 H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí
 H335 - Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest
 H400 - Veľmi toxický pre vodné organizmy
 H411 - Toxický 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	Sk*	Označenie rizika absorpcie cez kožu
DS	Dermal Sensitizer	DFG	Nemecká nadácia pre výskum

Postup klasifikácie	
Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]	Použitá metóda
Horľavý aerosól	Odborné posúdenie a určenie váhy dôkazov

Dátum vydania: 15-júl-2025

Dátum revízie 15-júl-2025

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

Karta bezpečnostných údajov podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)**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