

Datum vydání: 22-VI-2021

Datum revize: 18-V-2022

Číslo revize: 1

ODDÍL 1: Identifikace látky / směsi a společnosti / podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Identifikátor výrobku C-90095273-001_PGP_CLPR7_EUR
Název výrobku Lenor P&G Professional Geruchsentfernung / Odour Eliminator - aviváž
Forma výrobku Směs

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučené použití Omezeno na profesionální uživatele
Nedoporučená použití Informace nejsou k dispozici.
Skupina hlavních uživatelů SU 22 - Profesionální použití
Kategorie výrobku Tekutá aviváž
Kategorie použití PC35 - Mycí a čisticí prostředky (včetně prostředků na bázi rozpouštědel)

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

<u>Dodavatel</u>	<u>Výrobce</u>
Distributor: Procter & Gamble Czech Republic s.r.o., Ottova 402, 269 32 Rakovník IČO: 270 86 721 Kancelář distributora: Procter & Gamble Czech Republic s.r.o., Karolinská 6542, 186 00 Praha 8 tel.: 221 804 301; fax: 221 804 404	Procter & Gamble Amiens S.N.C, Zone Industrielle, Rue Andre, Durouchez, BP 1336, 80013, Amiens, France / Francie tel.: +33-3-22-543200 fax: +33-3-22-435466

Chcete-li získat další informace, kontaktujte

E-mailová adresa customerservice@pgprof.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

nouzové telefonní číslo pro celou ČR - nepřetržitě: 224 9192 93 nebo 224 91 54 02
Toxikologické informační středisko - TIS, Klinika pracovního lékařství,
Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2
telefon (nepřetržitě): + 420 224 91 92 93; + 420 224 91 54 02
e-mail: tis@vfn.cz
www.tis-cz.cz

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Nařízení (ES) č. 1272/2008

Tato směs je podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP] klasifikována jako nepředstavující nebezpečí.

2.2. Prvky označení

Tato směs je podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP] klasifikována jako nepředstavující nebezpečí.

Standardní věty o nebezpečnosti

Tato směs je podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP] klasifikována jako nepředstavující nebezpečí.

Bezpečnostní pokyny - EU (§ 28, 1272/2008)

P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí.

EUH208 - Obsahuje Hexyl Cinnamal, Benzyl Salicylate. Může vyvolat alergickou reakci.

EUH210 - Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

2.3. Další nebezpečnost

Informace nejsou k dispozici.

Informace o látce vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Směs neobsahuje žádné látky, na které se vztahuje povinnost deklarovat obsah >0,1 %, které by spadaly do definice potvrzených endokrinních disruptorů podle jakéhokoli nařízení EU.

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách**3.1. Látky**

Nelze aplikovat.

3.2. Směsi

Chemický název	Číslo CAS	Hmotnost v %	Registrační číslo REACH	Číslo ES	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]	Specifický koncentrační limit (SCL)	Faktor M	Faktor M (dlouhodobý)
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride	1079184-43-2	10 - 20	01-0000000679-63	Notified	Aquatic Chronic 3 (H412)	-	-	-
Isopropyl Alcohol	67-63-0	1 - 5	01-2119457558-25	200-661-7	Flam. Liq. 2 (H225) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336)	-	-	-
Benzyl Salicylate	118-58-1	<1	01-2119969442-31	204-262-9	Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 3 (H412)	-	-	-
Hexyl Cinnamal	165184-98-5	<1	01-2119533092-50	639-566-4	Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)	-	1	1

Plné znění H-vět a EUH-vět: viz oddíl 16

Odhad akutní toxicity

Informace nejsou k dispozici.

Tento produkt neobsahuje látky uvedené na kandidátském seznamu látek vzbuzujících velké obavy v koncentraci $\geq 0,1$ % (Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), článek 59).

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**4.1. Popis první pomoci****Inhalace**

PŘI VDECHNUTÍ: přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. (Při výskytu příznaků zavolejte lékaře).

Kontakt s okem

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

Styk s kůží

PŘI STYKU S KŮŽÍ: omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Při výskytu příznaků vyhledejte lékařskou pomoc. Prázdné nádoby je nutno před likvidací třikrát vypláchnout.

Požítí

PŘI POŽITÍ: vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Okamžitě zavolejte lékaře nebo TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy Kašel a / nebo dýchavičnost. Zarudnutí. Otok tkání. Svědění. Kýčání. Suchost. Bolest. Požití může způsobit gastrointestinální podráždění, nevolnost, zvracení a průjem. Nadměrná sekrece.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Poznámka pro lékaře Symptomaticky ošetřete.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1. Hasiva**

Vhodná hasiva Suchá chemikálie. Pěna odolná vůči alkoholu. Oxid uhličitý (CO₂).
Rozlehlý požár POZOR: použití vodního rozstřiku během hašení může být neefektivní.
Nevhodná hasiva Nerozptylujte rozlitý materiál pomocí tlakového vodního proudu.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky Žádné konkrétní.

5.3. Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče Hasiči by měli být vybaveni samostatnými dýchacími přístroji a plnou výbavou pro boj s požárem. Používejte prostředky osobní ochrany.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Opatření na ochranu osob Zajistěte přiměřené větrání.
Pro pracovníky zasahující v případě nouze Použijte osobní ochranné prostředky doporučené v oddílu 8.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí Další ekologické informace viz oddíl 12.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Způsoby zamezení šíření Absorbovanou látku naberte a přeneste do uzavíracích nádob.
Čisticí metody Malá množství rozlité kapaliny: použijte nehořlavý materiál jako vermikulit, písek nebo zemina k nasání látky a umístěte ji do nádoby pro pozdější likvidaci. Velký únik: zachyťte unikající látky a přečerpajte do vhodných nádob. Tento materiál a příslušnou nádobu je nutné zlikvidovat bezpečným způsobem a v souladu s místními právními předpisy
Prevence sekundární nebezpečnosti Vyčistěte kontaminované objekty a oblasti a důkladně dodržujte nařízení týkající se životního prostředí.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Odkaz na jiné oddíly Další informace jsou uvedeny v oddílu 8 a v oddílu 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1. Opatření pro bezpečné zacházení**

Pokyny týkající se postupů bezpečného zacházení Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.
Obecná opatření týkající se hygieny S produktem manipulujte v rámci hygienických opatření považovaných za správnou praxi na úrovni pracovišť.

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

Podmínky skladování Skladujte pouze v původním balení. Udržujte pevně uzavřené na suchém a chladném místě.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Metody řízení rizik (RMM) Požadované informace jsou obsaženy v tomto bezpečnostním listu.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky**8.1. Kontrolní parametry****Expoziční limity**

Chemický název	Evropská unie	Rakousko	Belgie	Bulharsko	Chorvatsko
Isopropyl Alcohol	-	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL 800 ppm STEL 2000 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m ³	STEL: 1225,0 mg/m ³ TWA: 980,0 mg/m ³	TWA: 400 ppm TWA: 999 mg/m ³ STEL: 500 ppm STEL: 1250 mg/m ³
Chemický název	Kypr	Česká republika	Dánsko	Estonsko	Finsko
Isopropyl Alcohol	-	TWA: 500 mg/m ³ Ceiling: 1000 mg/m ³ *	TWA: 200 ppm TWA: 490 mg/m ³	TWA: 150 ppm TWA: 350 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 600 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 620 mg/m ³
Chemický název	Francie	Německo	Německo MAK	Řecko	Maďarsko
Isopropyl Alcohol	STEL: 400 ppm STEL: 980 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ Peak: 400 ppm Peak: 1000 mg/m ³	TWA: 400 ppm TWA: 980 mg/m ³ STEL: 500 ppm STEL: 1225 mg/m ³	TWA: 500 mg/m ³ STEL: 1000 mg/m ³ *
Chemický název	Irsko	Itálie	Itálie REL	Lotyšsko	Litva
Isopropyl Alcohol	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm Sk*	-	TWA: 200 ppm TWA: 492 mg/m ³ STEL: 400 ppm STEL: 983 mg/m ³	TWA: 350 mg/m ³ STEL: 600 mg/m ³	TWA: 150 ppm TWA: 350 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 600 mg/m ³
Chemický název	Lucembursko	Malta	Nizozemsko	Norsko	Polsko
Isopropyl Alcohol	-	-	-	TWA: 100 ppm TWA: 245 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 306,25 mg/m ³	STEL: 1200 mg/m ³ TWA: 900 mg/m ³ *
Chemický název	Portugalsko	Rumunsko	Slovenská republika	Slovinsko	Španělsko
Isopropyl Alcohol	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm	TWA: 81 ppm TWA: 200 mg/m ³ STEL: 203 ppm STEL: 500 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ Ceiling: 1000 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m ³
Chemický název	Švédsko	Švýcarsko	Velká Británie	Izrael - limity expozice na pracovišti - TWAs	Turecko
Isopropyl Alcohol	NGV: 150 ppm NGV: 350 mg/m ³ Vägledande KGV: 250 ppm Vägledande KGV: 600 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m ³	TWA: 400 ppm TWA: 999 mg/m ³ STEL: 500 ppm STEL: 1250 mg/m ³	200ppmTWA	-

Biologické expoziční limity na pracovišti

Chemický název	Evropská unie	Rakousko	Bulharsko	Chorvatsko	Česká republika
Isopropyl Alcohol	-	-	-	50 mg/l - blood (Acetone) - at the end of the work shift 50 mg/l - urine (Acetone) - at the end of the work shift	-
Chemický název	Dánsko	Finsko	Francie	Německo	Německo MAK
Isopropyl Alcohol	-	-	-	25 mg/l (whole blood - Acetone end of shift) 25 mg/l (urine - Acetone end of shift) 25 mg/l - BAT (end of exposure or end	25 mg/l (whole blood - Acetone end of shift) 25 mg/l (urine - Acetone end of shift)

				of shift) urine 25 mg/l - BAT (end of exposure or end of shift) blood	
Chemický název	Maďarsko	Irsko	Itálie	Itálie REL	
Isopropyl Alcohol	-	40 mg/l (urine - Acetone end of shift at end of workweek)	-	40 mg/l - urine (Acetone) - end of shift at end of workweek	
Chemický název	Lotyšsko	Lucembursko	Rumunsko	Slovenská republika	
Isopropyl Alcohol	-	-	50 mg/l - urine (Acetone) - end of shift	-	
Chemický název	Slovinsko	Španělsko	Švýcarsko	Velká Británie	
Isopropyl Alcohol	25 mg/l - blood (Acetone) - at the end of the work shift 25 mg/l - urine (Acetone) - at the end of the work shift	40 mg/l (urine - Acetone end of workweek)	25 mg/l (urine - Acetone end of shift) 25 mg/l (whole blood - Acetone end of shift)	-	

Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)

Dlouhodobě

Chemický název	Pracovník - kožní, dlouhodobě - systematické	Pracovník - inhalační, dlouhodobě - systémová	Pracovník - dermální, dlouhodobě - lokální	Pracovník - inhalační, dlouhodobě - lokální
Isopropyl Alcohol	888 mg/kg bw/day	500 mg/m ³	-	-
Benzyl Salicylate	2,21 mg/kg bw/day	7,8 mg/m ³	-	-
Hexyl Cinnamal	18,2 mg/kg bw/day	0,078 mg/m ³	0,525 mg/cm ²	-

Chemický název	Spotřebitel - orální, dlouhodobě - lokální	Spotřebitel - inhalační, dlouhodobě - lokální a systémová	Spotřebitel - dermální, dlouhodobě - lokální a systémová
Hexyl Cinnamal	-	-	0,0787 mg/cm ²

Chemický název	Spotřebitel - orální, dlouhodobě - systémová	Spotřebitel - inhalační, dlouhodobě - systémová	Spotřebitel - dermální, dlouhodobě - systémová
Isopropyl Alcohol	26 mg/kg bw/day	89 mg/m ³	319 mg/kg bw/day
Benzyl Salicylate	0,79 mg/kg bw/day	1,37 mg/m ³	0,79 mg/kg bw/day
Hexyl Cinnamal	0,056 mg/kg bw/day	0,019 mg/m ³	9,11 mg/kg bw/day

Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)

Krátkodobě

Chemický název	Pracovník - dermální, krátkodobě - systémová	Pracovník - inhalační, krátkodobě - systémová	Pracovník - dermální, krátkodobě - lokální	Pracovník - inhalační, krátkodobě - lokální
Hexyl Cinnamal	-	-	-	0,525

Chemický název	Spotřebitel - inhalační, krátkodobě - lokální	Spotřebitel - dermální, krátkodobě - lokální
Hexyl Cinnamal	4,71 mg/m ³	0,0787 mg/cm ²

Odhadovaná koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC)

Chemický název	Sladká voda	Mořská voda	Občasný únik
Isopropyl Alcohol	140,9 mg/l	140,9 mg/l	140,9 mg/l
Benzyl Salicylate	0,001 mg/l	0 mg/l	0,01 mg/l
Hexyl Cinnamal	0,001 mg/l	0 mg/l	0,002 mg/l

Chemický název	Sladkovodní sediment	Mořský sediment	Čistírna odpadních vod	Půda	Vzduch	Orální
Isopropyl Alcohol	552 mg/kg sediment dw	552 mg/kg sediment dw	2 251 mg/l	28 mg/kg soil dw	-	-
Benzyl Salicylate	0,583 mg/kg sediment dw	0,058 mg/kg sediment dw	10 mg/l	1,41 mg/kg soil 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. Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí / obličeje	Nevyžadují se speciální ochranné prostředky.
Ochrana rukou	Nevyžadují se speciální ochranné prostředky.
Ochrana kůže a těla	Nevyžadují se speciální ochranné prostředky.
Ochrana dýchacích cest	Za normálních podmínek použití není nutné používat ochranné prostředky. Dojde-li k překročení hodnot expozičních limitů nebo dojde-li k výskytu podráždění, je nutné zahájit větrání nebo provést evakuaci.

Obecná opatření týkající se hygieny S produktem manipulujte v rámci hygienických opatření považovaných za správnou praxi na úrovni pracovišť.

Omezování expozice životního prostředí Zabraňte úniku neředěného výrobku do povrchových vod.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	kapalina
Vzhled	kapalina
Barva	barevná
Zápach	příjemný (vůně)
Prahová hodnota zápalu	Informace nejsou k dispozici.

<u>Vlastnost</u>	<u>Hodnoty</u>	<u>Poznámky • Metoda</u>
Bod tání / bod tuhnutí	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	95 - 110 °C	
Hořlavost		Nepoužito. Tato vlastnost se u kapalných forem výrobku nevyskytuje.
Mezní hodnoty hořlavosti ve vzduchu		Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Horní mezní hodnota hořlavosti nebo výbušnosti	K dispozici nejsou žádné údaje.	
Dolní mezní hodnota hořlavosti nebo výbušnosti	K dispozici nejsou žádné údaje.	
Bod vzplanutí	Před dosažením bodu varu nedochází ke vznícení.	
Teplota samovznícení	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Teplota rozkladu	Žádné dostupné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Hodnota pH	2,5 - 3,8	
Kinematická viskozita	45 - 165 mPa s	
Rozpustnost ve vodě	Rozpustný ve vodě.	
Rozpustnost(i)	Žádné dostupné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.

Rozdělovací koeficient n-oktanol / voda	Žádné dostupné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Tlak páry	Žádné dostupné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Relativní hustota	0,97 - 1,1	
Relativní hustota páry	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Charakteristiky částic		Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Velikost částic	Informace nejsou k dispozici.	
Distribuce velikosti částic	Informace nejsou k dispozici.	

9.2. Další informace

9.2.1. Informace týkající se tříd fyzického nebezpečí

Nelze aplikovat.

9.2.2. Další charakteristiky bezpečnosti

Informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Reaktivita Informace nejsou k dispozici.

10.2. Chemická stabilita

Stabilita Stabilní za normálních podmínek.

Údaje týkající se výbušnosti

Citlivost na mechanické vlivy Žádný.

Citlivost na výboje statické elektřiny Žádný.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Možnost nebezpečných reakcí Při běžném zpracování žádné.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit Podle dodaných informací žádné známé.

10.5. Neslučitelné materiály

Neslučitelné materiály Podle dodaných informací žádné známé.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu Podle dodaných informací žádné známé.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Informace o pravděpodobných cestách expozice

Informace o výrobku

Inhalace Specifické výsledky testů pro látku nebo směs nejsou k dispozici.

Kontakt s okem Specifické výsledky testů pro látku nebo směs nejsou k dispozici.

Styk s kůží Specifické výsledky testů pro látku nebo směs nejsou k dispozici.

Požítí Specifické výsledky testů pro látku nebo směs nejsou k dispozici.

Příznaky odpovídající fyzikálním, chemickým a toxikologickým vlastnostem**Symptomy** Informace nejsou k dispozici.**Číselná měření toxicity****Akutní toxicita****Informace o složce**

Chemický název	Orální LD50	Dermální LD50	LC50 Inhalační
2-Propanol	5840 mg/kg bw (OECD 401)	13900 mg/kg bw (OECD 402)	> 25 mg/l (OECD 403)
Benzoic acid, 2-hydroxy-, phenylmethyl ester	3031 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rabbit)	-
Octanal, 2-(phenylmethylene)-	3100 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rabbit)	21 mg/l (rat)

Chemický název	Karcinogenita	Druhy	Poškození oka	Druhy	Vývojová toxicita	Druhy	Mutagenita	Druhy
Isopropyl Alcohol	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-

Chemický název	Toxicita pro reprodukci	Druhy	Žíravost / dráždivost pro kůži	Druhy	Senzibilizace	Druhy
Hexyl Cinnamal	-	-	Y (EU Method B.4)	-	-	-

Chemický název	Senzibilizace kůže	Druhy	STOT - jednorázová expozice	Cílové orgány	Druhy	STOT - opakovaná expozice	Cílové orgány	Druhy	Nebezpečnost při vdechnutí
Benzyl Salicylate	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Hexyl Cinnamal	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-

Opožděné a okamžité účinky a také chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice**Žíravost / dráždivost pro kůži** Informace nejsou k dispozici.**Vážné poškození očí / podráždění očí** Informace nejsou k dispozici.**Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže** Informace nejsou k dispozici.**Mutagenita v zárodečných buňkách** Informace nejsou k dispozici.**Karcinogenita** Informace nejsou k dispozici.**Toxicita pro reprodukci** Informace nejsou k dispozici.**STOT - jednorázová expozice** Informace nejsou k dispozici.**STOT - opakovaná expozice** Informace nejsou k dispozici.**Nebezpečnost při vdechnutí** Informace nejsou k dispozici.**11.2. Informace o další nebezpečnosti****11.2.1. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému****Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému** Tento produkt neobsahuje žádné látky, o kterých je známo nebo se předpokládá, že narušují činnost endokrinních žláz.**11.2.2. Další informace****Jiné nepříznivé účinky** Informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1. Toxicita****Ekotoxicita**

Není považováno za škodlivé pro vodní organismy. Při doporučeném běžném použití nejsou známy nepříznivé účinky na funkci čističek vody.

Neznámá toxicita pro vodní prostředí

Obsahuje 0,98412 % složek, jejichž nebezpečnost pro vodní prostředí není známa.

Chemický název	Řasy / vodní rostliny	Ryby	Toxicita pro mikroorganismy	Korýši
2-Propanol	-	9640 mg/l (OECD 203; Pimephales promelas; 96 h)	-	> 10000 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 24 h)
Benzoic acid, 2-hydroxy-, phenylmethyl ester	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)
Octanal, 2-(phenylmethylene)-	> 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 název	Toxicita pro řasy	Toxicita pro ryby	Toxicita pro dafnie a další vodní bezobratlé	Toxicita pro mikroorganismy	Toxicita pro jiné organismy
Isopropyl Alcohol	1800 mg/l (Scenedesmus quadricauda; 7 d)	-	-	1050 mg/l (Pseudomonas putida; 16 h)	-
Benzyl Salicylate	0,502 mg/l (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)	-	0,894 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 2 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. Perzistence a rozložitelnost**Perzistence a rozložitelnost**

Chemický název	Biodegradační test (OECD 301)	Abiotická degradační hydrolýza	Abiotická degradační fotolýza	Biologická odbouratelnost
Isopropyl Alcohol	53 % O ₂ ; EU Method C.5; 5 d	-	-	-
Benzyl Salicylate	93 % O ₂ ; OECD 301 F; 28 d	-	-	-
Hexyl Cinnamal	97 % O ₂ ; OECD 301 F; 28 d	-	-	97 % O ₂ ; OECD 301 F; 87 % (10 d)

12.3. Bioakumulační potenciál**Bioakumulace**

Pro tento produkt neexistují žádné údaje.

Informace o složce

Chemický název	Rozdělovací koeficient n-oktanol / voda
Isopropyl Alcohol	0,05
Benzyl Salicylate	4
Hexyl Cinnamal	5,3

Chemický název	Rozdělovací koeficient n-oktanol / voda	Biokoncentrační faktor (BCF)
Isopropyl Alcohol	0,05	-
Benzyl Salicylate	4 (OECD 117)	120-1170 (OECD 305 E)
Hexyl Cinnamal	5,3 (OECD 117)	-

12.4. Mobilita v půdě**Mobilita v půdě** Informace nejsou k dispozici.

Chemický název	log Koc
Benzyl Salicylate	5 623 l/kg (OECD 121)
Hexyl Cinnamal	4,2 % (OECD 121)

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB**Hodnocení PBT a vPvB** Informace nejsou k dispozici.

Chemický název	Hodnocení PBT a vPvB
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride	Látka není PBT/vPvB.
Isopropyl Alcohol	Látka není PBT/vPvB. Posouzení PBT se nepoužije.
Benzyl Salicylate	Látka není PBT/vPvB.
Hexyl Cinnamal	Látka není PBT/vPvB.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**Vlastnosti narušující endokrinní systém** Informace nejsou k dispozici.**12.7. Jiné nepříznivé účinky**

Informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1. Metody nakládání s odpady****Odpad ze zbytků / nepoužitých produktů**

Kódy odpadu / označení odpadu jsou v souladu s EWC. Odpad musí být odevzdán schválené společnosti likvidující odpad. Odpad musí být udržován odděleně od jiných druhů odpadu až do jeho likvidace. Produkt nevylévejte do kanalizace. Recyklace má přednost, může-li být provedena, před uložením mezi odpad nebo spálením. Prázdné, nevyčištěné obaly vyžadují stejné ohledy na likvidaci jako naplněné obaly. Pro nakládání s odpady viz opatření popsaná v oddílu 8. Zlikvidujte v souladu s místními předpisy.

Znečištěný obal

Prázdné nádoby opakovaně nepoužívejte.

Kódy odpadů / označení odpadů podle EWC / AVV

20 01 29* - detergenty obsahující nebezpečné látky
15 01 10* - obaly obsahující zbytky látek nebo znečištěné nebezpečnými látkami

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**IATA**

- 14.1. UN číslo nebo ID číslo Nepodléhající nařízení.
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu Nepodléhající nařízení.
14.3. Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu Nepodléhající nařízení.
14.4. Obalová skupina Nepodléhající nařízení.
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí Nelze aplikovat.
14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

IMDG

- 14.1. UN číslo nebo ID číslo Nepodléhající nařízení.
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu Nepodléhající nařízení.
14.3. Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu Nepodléhající nařízení.
14.4. Obalová skupina Nepodléhající nařízení.
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí Nelze aplikovat.
14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele
14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO Informace nejsou k dispozici.

RID

14.1. UN číslo nebo ID číslo	Nepodléhající nařízení.
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	Nepodléhající nařízení.
14.3. Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu	Nepodléhající nařízení.
14.4. Obalová skupina	Nepodléhající nařízení.
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí	Nelze aplikovat.
14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	
Zvláštní ustanovení	Žádné.

ADR

14.1. UN číslo nebo ID číslo	Nepodléhající nařízení.
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	Nepodléhající nařízení.
14.3. Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu	Nepodléhající nařízení.
14.4. Obalová skupina	Nepodléhající nařízení.
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí	Nelze aplikovat.
14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	
Zvláštní ustanovení	Žádné.

ADN

14.1. UN číslo nebo ID číslo	Irelevantní.
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	Irelevantní.
14.3. Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu	Informace nejsou k dispozici.
14.4. Obalová skupina	Irelevantní.
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí	Nepodléhající nařízení.

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****Francie****Nemoci z povolání (R-463-3, Francie)**

Chemický název	Francouzské RG číslo	Název
Isopropyl Alcohol	RG 84	-

Německo**Třída nebezpečnosti pro vodu (WGK)**

Mírně nebezpečný pro vodní prostředí (WGK 1).

Evropská unie

Vezměte v potaz směrnici 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci.

Povolení a / nebo omezení při použití:

Tento produkt obsahuje jednu nebo více látek podléhajících omezení (Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), Příloha XVII). Nařízení (ES) č. 648/2004 (Nařízení o detergentech); Klasifikace a postup používaný pro odvození klasifikace pro směsi podle nařízení (ES) 1272/2008 [CLP]; Nařízení o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH) (ES 1907/2006).

Chemický název	Zakázané látky dle Přílohy XVII nařízení REACH	Látka podléhající povolení dle Přílohy XIV nařízení REACH
Isopropyl Alcohol	75.	-
Benzyl Salicylate	75.	-

Persistentní organické znečišťující látky

Nelze aplikovat.

Látky poškozující ozonovou vrstvu (ODS) nařízení (ES) 1005/2009

Nelze aplikovat.

EU - Biocidy**Doporučení Evropského výboru pro organické tenzidy a jejich meziprodukty (CESIO)**

Povrchově aktivní látka(y) obsažená(é) v tomto přípravku vyhovuje(i) kritériím biologické odbouratelnosti uvedeným v Nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech. Údaje na podporu tohoto tvrzení jsou k dispozici u odpovědného orgánu členského státu a budou jim zpřístupněny na jejich přímou žádost nebo na žádost výrobce detergentu.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Zpráva o chemické bezpečnosti Pro tuto směs nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti podle nařízení REACH

ODDÍL 16: Další informace**Klíč nebo popis zkratk a akronymů použitých v bezpečnostním listu****Plné znění H-vět viz oddíl 3**

H225 - Vysoce hořlavá kapalina a páry.
 H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.
 H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.
 H336 - Může způsobit ospalost nebo závratě.
 H400 - Vysoce toxický pro vodní organismy.
 H411 - Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
 H412 - Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Legenda

SVHC: Látky vzbuzující velmi velké obavy:

Legenda**Oddíl 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY**

TWA	TWA (časově vážený průměr)	Hodnoty STEL	STEL (limitní hodnota krátkodobé expozice)
Strop	Maximální limitní hodnota	*	Označení kůže

Datum vydání: 22-VI-2021

Datum revize: 18-V-2022

Další informace: Soli uvedené v oddílu 3 bez registračního čísla REACH jsou vyloučeny na základě Přílohy V.

Tento bezpečnostní list splňuje požadavky nařízení (ES) č. 1907/2006.

Upozornění

Informace obsažené v tomto bezpečnostním listu jsou uvedeny správně dle našeho nejlepšího vědomí a svědomí a v souladu s posledními poznatky ke dni vydání tohoto listu. Dané informace jsou navrženy pouze jako poučení pro bezpečné zacházení, používání, zpracovávání, skladování, převážení, odstraňování a vypouštění a nesmí být pokládány jako specifikace záruky nebo kvality. Informace se týkají pouze specifických určených materiálů a nemusí být platné pro takovéto materiály používané v kombinaci s jinými materiály nebo procesy, pokud to není uvedeno v textu.

Konec bezpečnostního listu