



SÄKERHETSATABLAD

Detta säkerhetsdatablad (SDS) har skapats i enlighet med kraven i förordning (EG) nr 1907/2006 (särskilt ändrad genom kommissionens förordning (EU) 2020/878 med avseende på säkerhetsdatablad) och förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Utgivnings
datum:

22-jan-2025

Revisionsdatum: 22-jan-2025

Version: 1

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och företaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktbeteckning	C-21264834-001_RET_CLPR7_EUR
Produktnamn	LENOR PORTOFINO FREESIA & NEROLI SKÖLJMEDEL
Produktform	Blandning
Rent ämne/blandning	Blandning

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderad användning	Avsedd för allmänheten
Användningar som det avråds från	Ingen information tillgänglig
Huvudsaklig användargrupp	SU 21 - Konsumentanvändning: Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter)
Produktkategori	Sköljmedel
Användningskategori	PC35 - Tvättmedel och rengöringsmedel (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör	Tillverkare
Procter & Gamble UK Brooklands, Weybridge, Surrey, KT13 0XP, UK 01932 896000 Telefax: 01932 896200	Procter & Gamble Amiens S.A.S. ZI Nord 150 rue André Durouchez BP 90045 80082 Amiens Cedex 2 France
P&G DCE bvba/sprl-Belgium Dist. Div., Temse/laan 100, B-1853 Strombeek- Bever, Belgium (IE) 1800 535 119	

För ytterligare information, vänligen kontakta

E-postadress pgsds.im@pg.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefon för nödsituationer 112 – Begär giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

För konsumentanvändning i hushåll, följ skyddsangivelser och första hjälpen instruktionerna på produktetiketten

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning

(EG) nr 1272/2008 [CLP]

Denna blandning är inte klassificerad som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

2.2. Märkningsuppgifter

Denna blandning är inte klassificerad som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Faroangivelser

Denna blandning är inte klassificerad som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

EUH208 - Innehåller (E/Z)-ethyl 2-acetyl-4-methyltridec-2-enoate; Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes; Hexyl Cinnamal; Delta-Damascone; Isoeugenol Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3. Andra faror

Ingen information tillgänglig

Information om hormonstörande ämnen Det finns inga ämnen som ligger på eller över det reglerade värdet för deklaration på >0,1 % som faller under definitionen av bekräftade hormonstörande ämnen i någon EU förordning.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr.	Vikt %	REACH Registrerings-nummer	EG-nr	Klassificering enligt förordning (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifik koncentrationnsgräns (SCL)	M-Faktor	M-Faktor (kronisk)
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride	1079184-43-2	1 - 5	01-0000000679-63	-	Aquatic Chronic 3 (H412)	-	-	-
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride	1079184-43-2	1 - 5	01-0000000679-63	-	Aquatic Chronic 3 (H412)	-	-	-
(E/Z)-ethyl 2-acetyl-4-methyltridec-2-enoate	960253-23-0	0 - 1	01-2120749108-52	816-455-0	Acute Tox. 4 (Inhalation: vapour) (H332) Skin Sens. 1 (H317)	-	-	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	0 - 1	01-2119489989-04	259-174-3 259-175-9 268-978-3 268-979-9 915-730-3	Aquatic Chronic 1 (H410) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317)	-	-	1
Hexyl Cinnamal	165184-98-5	0 - 1	01-2119533092-50	202-983-3 639-566-4	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411) Skin Sens. 1B (H317)	-	1	-
Delta-Damascone	57378-68-4	0 - 1	01-2119535122-53	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.	-	1	1

Isoeugenol	97-54-1	0 - 1	01-21202236 82-61	202-590-7 227-678-2	1A (H317) Acute Tox. 4 (Dermal) (H312) Acute Tox. 4 (Inhalation:d ust,mist) (H332) Acute Tox. 4 (Oral) (H302) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1A (H317) STOT SE 3 (H335)	Skin Sens. 1A :: 0.01%<=C<1 00%	-	-
------------	---------	-------	----------------------	------------------------	---	--	---	---

Se avsnitt 16 för den fullständiga texten över faroangivelserna och EUH-fraserna

Denna produkt innehåller inga ämnen som inger mycket stor betänklighet i en koncentration >=0,1 % (förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), artikel 59).

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	VID INANDNING: : Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. (Kontakta läkare om symtom uppstår).
Ögonkontakt	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter, ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Hudkontakt	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. Sök läkarvård om symtom uppstår. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
Förtäring	VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Ring genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

4.2. De viktigaste symtomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symtom	Hosta och/eller väsande andning. Rodnad. Svullnad av vävnad. Klåda. Nysning. Torrhet. Smärta. Förtäring kan orsaka gastrointestinal irritation, illamående, kräkningar och diarré. Onormalt stor utsöndring.
--------	--

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Meddelande till läkare	Behandla symtomatiskt.
------------------------	------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Torr kemikalie. Alkoholbeständigt skum. Koldioxid (CO2).
Olämpliga släckmedel	Sprid inte utspilld produkt med högtrycksvattenstrålar.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror som kemikalier kan medföra	Ingen särskild.
--	-----------------

5.3. Råd till

brandbekämpningspersonal	Brandmän bör bära fristående andningsapparat och full utrustning för brandsläckningsutrustning. Använd personlig skyddsutrustning.
Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal	

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder Se till att ventilationen är tillräcklig.
För räddningspersonal Använd personlig skyddsutrustning som rekommenderas i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Se avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder Skopa upp absorberade ämnen i slutna behållare.
Rengöringsmetoder Små mängder spill: Stora mängder spill. Håll utsläppt ämne under kontroll, pumpa upp i lämpliga behållare. Detta material och dess förpackning måste kasseras på ett säkert sätt och i enlighet med lokala lagar.
Förebyggande av sekundära faror Rengör förorenade föremål och områden noggrant och följ miljöanvisningar.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt Se avsnitt 8 för mer information. Se avsnitt 13 för mer information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering Ät, drick eller rök inte när du använder denna produkt.
Allmänna hygienanvisningar Hantera i enlighet med god industriell hygien och säkerhetspraxis.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuella oförenligheter

Förvaringsförhållanden Förvaras / lagras endast i originalförpackningen. Förvaras väl tillsluten på en torr och sval plats.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifikt/specifika användningsområden Rengöringsmedel/tvättmedel och tillsatser.
Riskhanteringsmetoder (RBM) Den information som krävs finns i detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Exponeringsgränser

Kemiskt namn	Frankrike	Tyskland TRGS	Tyskland DFG	Grekland	Ungern
Isoeugenol	-	-	skin sensitizer	-	-

Biologiska gränsvärden för exponering i arbetet

Härledd nolleffektnivå (DNEL) Långvarig.

Kemiskt namn	Arbetare - dermal, Långvarig - systemisk	Arbetare - inhalativ, Långvarig - systemisk	Arbetare - dermal, Långvarig - lokal	Arbetare - inhalativ, Långvarig - lokal
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	28.7 mg/kg bw/day	30 mg/m ³	0.648 mg/cm ²	-
Hexyl Cinnamal	18,2 mg/kg bw/day	0.078 mg/m ³	0.525 mg/cm ²	-
Delta-Damascone	2,1 mg/kg bw/day	1.5 mg/m ³	0.116 mg/cm ²	-

Kemiskt namn	Konsument - oral, långvarig -	Konsument - inhalativ,	Konsument - dermal, långvarig
--------------	-------------------------------	------------------------	----------------------------------

	lokal	Långvarig – lokal	- lokal
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	-	-	0.38 mg/cm ²
Hexyl Cinnamal	-	-	0.0787 mg/cm ²
Delta-Damascone	-	-	0.069 mg/cm ²

Kemiskt namn	Konsument - oral, långvarig - systemisk	Konsument - inhalativ, långvarig - systemisk	Konsument - dermal, långvarig - systemisk
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	3 mg/kg bw	9 mg/m ³	17.2 mg/kg bw/day
Hexyl Cinnamal	0.056 mg/kg bw/day	0.019 mg/m ³	9.11 mg/kg bw/day
Delta-Damascone	0.25 mg/kg bw	0.43 mg/m ³	0.25 mg/kg bw/day

Härledd nolleffektnivå (DNEL) kortvarig.

Kemiskt namn	Arbetare - dermal, Kortvarig – systemisk	Arbetare - inhalativ, Kortvarig – systemisk	Arbetare - dermal, Kortvarig - lokal	Arbetare - inhalativ, Kortvarig - lokal
Hexyl Cinnamal	-	-	0.525 mg/cm ²	0.525
Delta-Damascone	-	-	0.014 mg/cm ²	-

Kemiskt namn	Konsument - inhalativ, kortvarig - lokal	Konsument - dermal, kortvarig - lokal
Hexyl Cinnamal	4.71 mg/m ³	0.0787 mg/cm ²
Delta-Damascone	-	0.009 mg/cm ²

**Predicted No Effect Concentration
(PNEC)**

Kemiskt namn	Färskvatten	Havsvatten	Sporadiskt utsläpp
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride	0.054 mg/L	0.005 mg/L	-
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride	0.054 mg/L	0.005 mg/L	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	0.025 mg/L	0.003 mg/L	-
Hexyl Cinnamal	0.001 mg/L	0 mg/L	0.002 mg/L
Delta-Damascone	0.007 mg/L	0.001 mg/L	0.004 mg/L

Kemiskt namn	Sötvatten sediment	Havsvatten sediment	Avloppsreningsverk	Jord	Luft	Oral
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride	109 mg/kg dwt	10.9 mg/kg dwt	4.74 mg/L	534 mg/kg dwt	-	-
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride	109 mg/kg dwt	10.9 mg/kg dwt	4.74 mg/L	534 mg/kg dwt	-	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	3.73 mg/kg dwt	0.75 mg/kg dwt	10 mg/L	2.7 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	-	-
Delta-Damascone	0.958 mg/kg dwt	0.096 mg/kg dwt	2.41 mg/L	0.187 mg/kg dwt	-	-

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd Ingen speciell skyddsutrustning krävs.

Handskydd Ingen speciell skyddsutrustning krävs.

Hud- och kroppsskydd Andningsskydd	Ingen speciell skyddsutrustning krävs. Ingen skyddsutrustning behövs under normala användningsförhållanden. Om exponeringsgränserna överskrids eller irritation upplevs kan ventilation och evakuering vara nödvändig.
Allmänna hygienanvisningar	Hantera i enlighet med god industriell hygien och säkerhetspraxis.
Begränsning av miljöexponeringen	Förhindra att den utspädda produkten når ytvatten.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	Vätska	
Utseende	Vätska	
Färg	färgad	
Lukt	Behaglig (parfym)	
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig	
Egenskap	Värden	Anmärkningar • Metod
Smält-/frys punkt	Ingen tillgänglig data	Inte tillgängligt. Denna egenskap är inte relevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt
Initial kokpunkt och kokintervall	95 - 110 °C	
Brandfarlighet		Inte tillämpligt. Denna egenskap är inte relevant för flytande produktformer
Brännbarhetsgräns i luft		Inte tillgängligt. Denna egenskap är inte relevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt
Övre brännbarhets- eller explosionsgräns	Ingen tillgänglig data	
Undre brännbarhets- för explosionsgräns	Ingen tillgänglig data	
Flampunkt	Ingen flampunkt vid kokning	
Självantändningstemperatur	Ingen tillgänglig data	Inte tillgängligt. Denna egenskap är inte relevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt
Sönderfallstemperatur	Ingen tillgänglig data	Inte tillgängligt. Denna egenskap är inte relevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt
pH-värde	2.5 - 3.8	
Dynamisk viskositet	120 - 315 mPa s	
Löslighet i vatten	Löslig i vatten	
Löslighet	Ingen tillgänglig data	Inte tillgängligt. Denna egenskap är inte relevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt
Fördelningskoefficient	Ingen tillgänglig data	Inte tillgängligt. Denna egenskap är inte relevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt
Ångtryck	Ingen tillgänglig data	Inte tillgängligt. Denna egenskap är inte relevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt
Relativ densitet	0.97 - 1.1	
Relativ ångdensitet	Ingen tillgänglig data	Inte tillgängligt. Denna egenskap är inte relevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt
Partikelns egenskaper		Inte tillgängligt. Denna egenskap är inte relevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt
Partikelstorlek	Ingen information tillgänglig	
Fördelning av partikelstorlek	Ingen information tillgänglig	

9.2. Annan information

9.2.1. Information som har att göra med klasserna för fysikaliska faror

Ingen information tillgänglig

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen information tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normala förhållanden.

Nedbrytningsdata

Känslighet för mekaniska stötar : Ingen.

Känslighet för statisk urladdning Ingen.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Ingen under normal bearbetning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Ingen känd baserat på den information som lämnats.

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material Ingen känd baserat på den information som lämnats.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga kända baserat på den information som lämnats.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Information om sannolika exponeringsvägar

Produktinformation

Inandning Inga kända.

Ögonkontakt Inga kända.

Hudkontakt Inga kända.

Förtäring Inga kända.

Symtom relaterade till de fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaperna

Symtom Ingen.

Numeriska mått på toxicitet

Ingen information tillgänglig

Akut toxicitet

Komponentinformation

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	Inandning LC50
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl	10001 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	-

Dimonium Chloride			
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride	10001 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	-
(E/Z)-ethyl 2-acetyl-4-methyltridec-2-enoate	5001 mg/kg (RAT)	-	5 mg/L (RAT)
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	//	5001 mg/kg (Rat)	//
Hexyl Cinnamal	3100 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rabbit)	21 mg/l (rat)
Delta-Damascone	1400 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	-
Isoeugenol	= 1560 mg/kg (Rat)	1900 mg/kg (RAT)	-

Kemiskt namn	Reproduktionstoxicitet	Art	Frätande/irriterande på huden	Art	Sensibilisering	Art
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	-	-	OECD 439	-	-	-
Hexyl Cinnamal	-	-	Y (EU Method B.4)	-	-	-
Delta-Damascone	-	-	Y (OECD 439)	-	-	-

Kemiskt namn	Hudsensibilisering	Art	STOT – vid enstaka exponering	STOT RE 1 Målorgan	Art	STOT - vid upprepad exponering	STOT RE 2 Målorgan	Art	Fara vid aspiration
(E/Z)-ethyl 2-acetyl-4-methyltridec-2-enoate	Y (OECD 442 D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	OECD 429	-	-	-	-	-	-	-	-
Hexyl Cinnamal	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Delta-Damascone	N (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Isoeugenol	-	-	-	-	-	-	nasal cavity	-	-

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Frätande/irriterande på huden Inte tillämpligt.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Inte tillämpligt.

Luftvägs- eller hudsensibilisering Inte tillämpligt.

Mutagenitet i könsceller Inga kända.

Cancerogenicitet Inga kända.

Reproduktionstoxicitet Inga kända.

STOT - enstaka exponering Inga kända.

STOT - upprepad exponering Inga kända.

Fara vid aspiration Inte tillämpligt.

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper Det finns inga ämnen på eller över det reglerade värdet för deklaration på >0,1 % som faller under definitionen av bekräftade hormonstörande ämnen i någon EU förordning.

11.2.2. Annan information

Andra skadliga effekter Inga kända.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekotoxicitet Anses inte vara skadligt för vattenlevande organismer. Ingen kända skadliga effekter på driften av avloppsreningsverk under normala användningsförhållanden som rekommenderas.

Akut toxicitet

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Toxicitet för mikroorganismer	Kräftdjur
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride	-	LC50: =5.2mg/L (96h, Danio rerio)	-	-
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride	-	LC50: =5.2mg/L (96h, Danio rerio)	-	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	2.8 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)
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)
Delta-Damascone	4.54 mg/L (OECD 201; Raphidocelis 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)

Kronisk toxicitet

Kemiskt namn	Toxicitet för alger (NOEC eller ECx)*	Toxicitet för fisk (NOEC eller ECx)*	Toxicitet för daphnia och andra ryggradslösa och Vattenlevande djur (NOEC eller ECx)*	Toxicitet för mikroorganismer (NOEC eller ECx)*	Toxicitet för andra organismer
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride	2.7 mg/L (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 3 d)	0.686 mg/L (Pimephales promelas; 35 d)	1 mg/L (EPA OTS 797.1330; Daphnia magna; 21 d)	(47.5 mg/L (OECD 209; activated sludge; 0.125 d))	-
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride	2.7 mg/L (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 3 d)	0.686 mg/L (Pimephales promelas; 35 d)	1 mg/L (EPA OTS 797.1330; Daphnia magna; 21 d)	(47.5 mg/L (OECD 209; activated sludge; 0.125 d))	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	2.6 mg/L (OECD 201; Desmodesmus)	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))	101 (OECD 301 F; activated sludge of a

	subspicatus; 3 d)		21 d)		predominantly domestic sewage; 42 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)	-	-
Delta-Damascone	0.38 mg/L (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 3 d)	0.118 mg/L (OECD 210; Pimephales promelas; 32 d)	0.35 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	-	-

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Kemiskt namn	Test för biologisk lättnedbrytbarhet (OECD 301)	Abiotisk nedbrytning Hydrolys	Abiotisk nedbrytning Fotolys	Bionedbrytbarhet
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride	81 % (CO ₂ ; OECD 301 B; 28 d)	-	-	-
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride	81 % (CO ₂ ; OECD 301 B; 28 d)	-	-	-
(E/Z)-ethyl 2-acetyl-4-methyltridec-2-enoate	62 % (O ₂ ; OECD 301 F; 28 d)	-	-	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	0 % (OECD 301 C; aerobic; mixture of sewage, soil and natural water, O ₂ consumption; 28 d)	-	0.054	50 (OECD 314; aerobic; 1.9 d)
Hexyl Cinnamal	97%O ₂ ; OECD 301 F; 28 d	-	-	97% O ₂ ; OECD 301 F; 87% (10 d)
Delta-Damascone	16 % (O ₂ ; OECD 301; 28 d)	332 d (OECD 111)	-	0% O ₂ ; 28 d; OECD 301 C

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering

Komponentinformation

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient
(E/Z)-ethyl 2-acetyl-4-methyltridec-2-enoate	6.6
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	5.7
Hexyl Cinnamal	5.3

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient oktanol/vatten	Biokoncentrationsfaktor (BCF)
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride	3.8	13 L/kg
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride	3.8	13 L/kg
(E/Z)-ethyl 2-acetyl-4-methyltridec-2-enoate	5.3 (OECD 117)	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	5.6 (OECD 117)	-
Hexyl Cinnamal	5.3 (OECD 117)	-
Delta-Damascone	4.2	-

12.4. Rörlighet i jord

Rörlighet i jord

Kemiskt namn	log K _{oc}
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride	20225 (OECD 106)
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride	20225 (OECD 106)
(E/Z)-ethyl 2-acetyl-4-methyltridec-2-enoate	10 - 79432.8 (OECD 121)
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	4.12
Hexyl Cinnamal	4,2 % (OECD 121)
Delta-Damascone	1259 (1259 (OECD 121))

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

PBT- och vPvB-bedömning Ingen information tillgänglig.

Kemiskt namn	PBT- och vPvB-bedömning
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride	Ämnet är inte PBT / vPvB
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride	Ämnet är inte PBT / vPvB

(E/Z)-ethyl 2-acetyl-4-methyltridec-2-enoate	Ämnet är inte PBT / vPvB
Hexyl Cinnamal	Ämnet är inte PBT / vPvB

12.6. Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper Det finns inga ämnen som ligger på eller över det reglerade värdet för deklaration på >0,1 % som faller under definitionen av bekräftade hormonstörande ämnen i någon EU-förordning.

12.7. Andra skadliga effekter

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från restprodukter/oanvända produkter Avfallskoderna/avfallsbeteckningarna nedan är i enlighet med EAKV. Avfall skall överlämnas till ett godkänt avfallshanteringsföretag. Avfallet skall hållas separat från andra sorters avfall fram till kassering. Töm inte avfallsprodukter i avloppet. Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning. Tomma, rena förpackningar kräver samma avfallshantering som fyllda förpackningar. För hantering av avfall, se åtgärder som beskrivs i avsnitt 8. Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter.

Kontaminerad förpackning Återanvänd inte tomma behållare.

Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt EWC / AVV 20 01 29* - Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen
15 01 10* - Förpackningar som innehåller rester av eller är förorenade av farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

IATA

14.1 UN-nummer eller ID-nummer Inte reglerad
14.2 Officiellt transportnamn Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp Inte reglerad
14.5 Miljöfaror Ej tillämpligt
14.6 Särskilda skyddsåtgärder

IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer Inte reglerad
14.2 Officiellt transportnamn Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp Inte reglerad
14.5 Miljöfaror Ej tillämpligt
14.6 Särskilda skyddsåtgärder
14.7 Sjötransport i bulk enligt IMO:s instrument Ingen information tillgänglig

RID

14.1 UN-nummer eller ID-nummer Inte reglerad
14.2 Officiellt transportnamn Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp Inte reglerad
14.5 Miljöfaror Ej tillämpligt
14.6 Särskilda skyddsåtgärder
Särskilda bestämmelser Ingen

ADR

14.1	UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2	Officiellt transportnamn	Inte reglerad
14.3	Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4	Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5	Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6	Särskilda skyddsåtgärder	
	Särskilda bestämmelser	Ingen

ADN

14.1	UN-nummer eller ID-nummer	Inte relevant
14.2	Officiellt transportnamn	Inte reglerad
14.3	Faroklass för transport	Ingen information tillgänglig
14.4	Förpackningsgrupp	Inte relevant
14.5	Marin förorening	Inte reglerad

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Nationella föreskrifter

Frankrike

Arbetssjukdomar (R-463-3, Frankrike)

Tyskland

Klass för vattenfara (WGK) Farligt för vatten (WGK 1)

Nederländerna

Europeiska unionen

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet.

Tillstånd och/eller begränsningar för användning:

Denna produkt innehåller ett eller flera begränsade ämnen (förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga XVII) Förordning (EG) nr 648/2004 (Förordningen om tvätt- och rengöringsmedel) Klassificering och förfarande som används för att härleda klassificering för blandningar i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP] REACH-förordningen (EG 1907/2006) (registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier) produceras eller importeras till Europeiska unionen)

Kemiskt namn	Begränsat ämne enligt REACH bilaga XVII	Ämne som kräver tillstånd enligt REACH bilaga XIV
Isoeugenol	75	-

Långlivade organiska föroreningar

Ej tillämpligt

Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Ej tillämpligt

Förordning (EU) nr 528/2012 om biocidprodukter

Rekommendationer från CESIO

Det eller de ytaktiva ämnena i detta preparat uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytbarhet i enlighet med förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Uppgifter till stöd för detta påstående kommer att hållas tillgängliga för de utsedda myndigheterna i medlemsstaterna och kommer att göras tillgängliga för dem på deras direkta begäran eller på begäran av en tvättmedelstillverkare.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsrapport

Det har inte gjorts någon kemikaliesäkerhetsbedömning av denna blandning, i enlighet med REACH förordningen.

AVSNITT 16: Annan information

En förklarande förteckning över förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet

Den fullständiga ordalydelsen av faroangivelser och skyddsangivelser som hänvisas till i avsnitten 2-15

H302 - Skadligt vid förtäring
H312 - Skadligt vid hudkontakt
H315 - Irriterar huden
H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation
H332 - Skadligt vid inandning
H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna
H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer
H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

Legend

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

Förklaring Avsnitt 8: EXPONERINGSKONTROLLER/PERSONLIGT SKYDD

TWA	TWA (tidsvägt medelvärde)	STEL	STEL (Short term exposure limit; Gräns för kortvarig exponering)
Tak	Högsta gränsvärde	Sk*	Hudbeteckning

Utgivningsdatum: 22-jan-2025

Revisionsdatum: 22-jan-2025

Ytterligare information De salter som förtecknas i rubrik 3 utan REACH-registreringsnummer är undantagna enligt bilaga V.

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordning (EG) nr 1907/2006

Friskrivningsklausul

Informationen i detta säkerhetsdatablad är korrekt såvitt vi vet, information och övertygelse vid tidpunkten för publiceringen. Den information som ges är endast utformad som en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, bortskaffande och frisläppande och ska inte betraktas som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen avser endast det specifika material som anges och kanske inte är giltig för sådant material som används i kombination med andra material eller i någon process, om inte annat anges i texten.

Slut på säkerhetsdatabladet