



SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhetsdatablad (SDS) skapades i enlighet med kraven i: Förordning (EC) No. 1907/2006 (särskilt som ändrad genom kommissionens förordning (EU) 2020/878 med hänsyn till SDS) och Förordning (EG) No. 1272/2008 (CLP)

Utgivningsdatum: 15-Dec-2022

Revisionsdatum: 15-Dec-2022

Version: 1

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

1.1 Produktbeteckning

Produktbeteckning C-91132266-003_RET_CLPR7_EUR_SAW
Produktnamn Lenor In Wash Scent Booster Gold Orchid
Produktform Blandning
Rent ämne/blandning Blandning

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

Rekommenderat bruk Avsedd för allmänheten
Användningar som det avråds från Ingen information tillgänglig
Huvudanvändargrupp SU 21 - Konsumentanvändningar: Privathushåll (= allmänheten = konsumenter)
Produktkategori Doftförstärkare vid tvättning
Användningskategori PC35 - Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

<u>Leverantör</u>	<u>Tillverkare</u>	<u>Nationell kontakt</u>
Procter & Gamble UK Brooklands, Weybridge, Surrey, KT13 OXP, UK Tel: 01932 896000 Fax: 01932 896200 P&G DCE bvba/sprl-Belgium Dist. Div., Temeleaan 100, B-1853 Strombeek-Bever, Belgium (IE) 1800 535 119	Procter & Gamble London Plant Hedley Avenue, West Thurrock, Grays, Essex RM20 4AL Tel: +44 (0)1375 395000	123ink.se Lagervägen 5D 13650 Jordbro Tel.: 08-550 04 123

För mer information kan du kontakta

E-postadress pgsds.im@pg.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer Nödnummer: 112 Giftinformationscentralen: 010-456 6700

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]

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

2.2 Märkningsuppgifter

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

Faroangivelser

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

Skyddsangivelser - EU (§28, 1272/2008)

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn

P301 + P310 —VID FÖRTÄRING: Ring omedelbart 112

EUH208 – Innehåller Hydroxyisohexyl 3-Cyclohexene Carboxaldehyde, Hexyl Cinnamal, 4-tert-Butylcyclohexyl Acetate, Linalool, Heliotropine, Alpha-Isomethyl Ionone, Linalyl Acetate, Amyl Cinnamal. Kan orsaka allergiska reaktioner.

2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig

Endokrinstörande information

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt.

3.2 Blandningar

Kemiskt Namn	CAS-nr	Vikt-%	Reach registeringsnr	EG-nr	Klassificering (Förordning 1272/2008) [CLP]	Specifik koncentrationnsgräns (SCL)	M-Faktor	M-Faktor (kronisk)
Hexyl Cinnamal	165184-98-5	<1	01-21195330 92-50	639-566-4	Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 2(H411)	-	1	1
4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	32210-23-4	<1	01-21199762 86-24	250-954-9	Skin Sens. 1B(H317)	-	-	-
Linalool	78-70-6	<1	01-21194740 16-42	201-134-4	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319)	-	-	-
3-(5,5,6-Trimethylbi cyclo[2.2.1]hept-2-yl cyclohexan-1-ol	3407-42-9	<1	Ingen data tillgänglig	222-294-1	Eye Irrit. 2(H319) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 2(H411))	-	-	-
Heliotropine	120-57-0	<1	01-21199836 08-21	204-409-7	Skin Sens. 1B(H317))	-	-	-
Alpha-Isomethyl ionone	127-51-5	<1	Ingen data tillgänglig	204-846-3	Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 2(H411)	-	-	-
Linalyl Acetate	115-95-7	<1	01-21194547 89-19	204-116-4	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317)	-	-	-
Amyl Cinnamal	122-40-7	<1	01-21199782 88-18	204-541-5	Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 2(H411)	-	-	-
Hydroxyisohexyl 3- Cyclohexene Carboxaldehyde	31906-04-4	<1	01-21199718 08-21	250-863-4	Skin Sens. 1A(H317)	-	-	-
Citronellol	106-22-9	<1	01-21194539 95-23	203-375-0	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319)	-	-	-

Tetramethyl Acetyloctahydronap hthalenes	54464-57-2	<1	01-21194899 89-04	259-174-3	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 1(H410)	-	-	-
--	------------	----	----------------------	-----------	--	---	---	---

Den utförliga texten för H- EUH-översikterna nämnda i detta avsnitt, se avsnitt 16.

Uppskattning av akut toxicitet

Ingen information tillgänglig

Denna produkt innehåller inga kandidatämnen som är särskilt oroande i en koncentration $\geq 0,1\%$ (Förordning (EG) No. 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 Giftinformationscentralen eller läkare vid exponering eller om personen känner sig dålig.
Ögonkontakt	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om möjligt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Hudkontakt	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Förtäring	VID SVÄLJNING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

4.2 Viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom	Hosta och/eller väsande andning. Rodnad. Svullnad. Klåda. Nysning. Torrhet. Smärta. Förtäring kan orsaka irritation i mag-tarmkanalen. Illamående. Kräkning och diarré. Onormalt stor utsöndring.
----------------	---

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

Anmärkning till läkare	Behandla symptomatiskt
-------------------------------	------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Torr kemikalie. Alkoholbeständigt skum. Koldioxid (CO ₂).
Olämpliga släckmedel	Sprid inte utspillt material med högtrycksvattenstrålar.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror som kemikalier kan medföra	inga särskilda.
---	-----------------

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandmän	Brandmän ska bära syrgasapparater och komplett brandbekämpningsutrustning. Använd personlig utrustning.
---	---

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder	Säkerställ tillräcklig ventilation.
För räddningspersonal	Använd den personliga skyddsutrustningen 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	Skyffla det absorberade ämnet in i slutbara behållare.
Rengöringsmetoder	Små mängder av flytande spill: Använd ett icke brännbart material som

Vermikulit, sand eller jord för att dra åt sig produkten och placera i en behållare för senare kassering. Stort Spill: Samla upp/pumpa över det läckande ämnet i lämpliga behållare. Detta material och dess behållare måste kasseras på ett säkert sätt enligt lokal lagstiftning.

Förebyggande av sekundära faror

Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering

Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

Allmänna hygienfaktorer

Hantera i enlighet med god industriell hygien och säkerhetspraxis.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden

Håll/förvara endast i ursprungsbehållaren. Förvara väl tillsluten på en torr och sval plats.

7.3 Specifik slutanvändning

Riskhanteringsmetoder (RMM)

Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Exponeringsgränser

Biologiska gränsvärden för yrkesexponering

Denna produkt, som levererad, innehåller inga farliga material med biologiska gränser fastställda av den regionspecifika tillsynsorgan.

Härledd nolleffektnivå (DNEL)

Lång sikt

Kemiskt namn	Arbetare - dermal, långvarig - systemisk	Arbetare - inhalativ, långvarig - systemisk	Arbetare - dermal, långvarig - lokal	Arbetare- inhalativ, långvarig- lokal
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	-
3-(5,5,6-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexan-1-ol	3.75 mg/kg bw/day	13.2 mg/m ³	-	-
Heliotropine	2.5 mg/kg bw/day	17.6 mg/m ³	-	-
Alpha-Isomethyl Ionone	0.375 mg/kg bw/day	8.22 mg/m ³	-	-
Linalyl Acetate	2.5 mg/kg bw/day	2.75 mg/m ³	0.2362 mg/cm ²	0.2362 mg/cm ²

Kemiskt namn	Konsument - oral, långvarig - lokal	Konsument - inhalativ, långvarig - lokal	Konsument - dermal, långvarig - lokal
Hexyl Cinnamal	-	-	0.0787 mg/cm ²
Linalool	-	-	1.5 mg/cm ²
Linalyl Acetate	-	-	0.2362 mg/cm ²

Kemiskt namn	Konsument - oral, långvarig - systematisk	Konsument - inhalativ, långvarig - systematisk	Konsument - dermal, långvarig - systematisk
Hexyl Cinnamal	0.056 mg/kg bw/day	0.019 mg/m ³	9.11 mg/kg bw/day
Linalool	0.056 mg/kg bw/day	4.33 mg/m ³	1.25 mg/kg bw/day

3-(5,5,6-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexan-1-ol	1.88 mg/kg bw/day	3.26 mg/m ³	1.88 mg/kg bw/day
Heliotropine	1.25 mg/kg bw/day	4.3 mg/m ³	1.25 mg/kg bw/day
Alpha-Isomethyl Ionone	0.0355 mg/kg bw/day	1.45 mg/m ³	0.0446 mg/kg bw/day
Linalyl Acetate	0.2 mg/kg bw/day	0.68 mg/m ³	1.25 mg/kg bw/day

Härledd nolleffektnivå (DNEL) Kort sikt

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
Linalool	-	16.5 mg/m ³	15 mg/cm ²	3 mg/cm ²
Linalyl Acetate	-	-	8 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
Linalool	-	1.5 mg/cm ²
Linalyl Acetate	-	236.2 mg/cm ²

Kemiskt namn	Konsument - oral, kortvarig - systematisk	Konsument - inhalativ, kortvarig - systematisk	Konsument - dermal, kortvarig - systematisk
Linalool	1.2 mg/kg bw/d	4.1 mg/m ³	2.5 mg/kg bw/d
Linalyl Acetate	-	-	8 mg/cm ²

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

Kemiskt namn	Färskvatten	Havsvatten	Sporadiskt utsläpp
Hexyl Cinnamal	0.001 mg/L	0 mg/L	0.002 mg/L
4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	0.053 mg/L	0.053 mg/L	0.053 mg/L
Linalool	0.2 mg/L	0.02 mg/L	2 mg/L
3-(5,5,6-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexan-1-ol	0.00296 mg/L	0.000296 mg/L	0.0259 mg/L
Heliotropine	0.0025 mg/L	0.00025 mg/L	0.025 mg/L
Alpha-Isomethyl Ionone	0.00143 mg/L	0.000143 mg/L	0.0143 mg/L
Linalyl Acetate	0.011 mg/L	0.001 mg/L	0.11 mg/L

Kemiskt namn	Sötvattensediment	Havssediment	Avloppsreningsverk	Jord	Luft	Oral
Hexyl Cinnamal	3.2 mg/kg sediment dw	0.064 mg/kg sediment dw	10 mg/L	0.398 mg/kg soil dw	-	-
4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	2.01 mg/kg sediment dw	0.21 mg/kg sediment dw	12.2 mg/L	0.42 mg/kg soil dw	-	-
Linalool	2.22 mg/kg sediment dw	0.222 mg/kg sediment dw	10 mg/L	0.327 mg/kg soil dw	-	-
3-(5,5,6-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexan-1-ol	0.0725 mg/kg sediment dw	0.00725 mg/kg sediment dw	0.1 mg/L	0.0128 mg/kg soil dw	-	-
Heliotropine	0.0119 mg/kg	0.0012 mg/kg sediment dw	10 mg/L	0.00084 mg/kg soil dw	-	-
Alpha-Isomethyl Ionone	0.443 mg/kg sediment dw	0.0443 mg/kg sediment dw	10 mg/L	0.0878 mg/kg soil dw	-	-

Linalyl Acetate	0.609 mg/kg sediment dw	0.061 mg/kg sediment dw	1 mg/L	0.115 mg/kg soil dw	-	-
-----------------	----------------------------	----------------------------	--------	------------------------	---	---

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig Skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd	Ingen speciell skyddsutrustning behövs.
Handskydd	Ingen speciell skyddsutrustning behövs.
Hud- och kroppsskydd	Ingen speciell skyddsutrustning behövs.
Andningsskydd	Ingen skyddsklädsel behövs under normala användningsförhållanden. Om exponeringsgränser har överskridits eller man känner irritation, kan det bli nödvändigt med ventilation och evakuering.
Allmänna hygienfaktorer	Hantera i enlighet med god industriell hygien och säkerhetspraxis.
Begränsning av miljöexponeringen	Förhindra att den outspädda produkten når ytvatten.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd	Fast
Utseende	Fast
Färg	Färgad
Lukt	Behagligt (parfumerad)
Luktröskel	Ingen information tillgänglig

Egenskaper	Världen	Anmärkingar/Metoder
pH	5.4 – 6.2	
Smält punkt / fryspunkt	Ingen data tillgänglig	Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering
Kokpunkt	Ingen data tillgänglig	Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering
Brandfarlighet		Inte tillämpbar. Denna egenskap gäller inte flytande produkter
Brännbarhetsgränser i luft		Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering
Övre brännbarhets- eller explosionsgräns	Ingen data tillgänglig	
Undre brännbarhets- eller explosionsgräns	Ingen data tillgänglig	
Flampunkt	Ingen data tillgänglig	Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering
Ångtryck	Ingen data tillgänglig	Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering
Relativ densitet	0.5 – 0.62	
Relativ ångdensitet	Ingen data tillgänglig	Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering
Vattenlöslighet	Vattenlösligt	
Löslighet	Ingen data tillgänglig	Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering

Fördelningskoefficient	Ingen data tillgänglig	Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering
Självantändningstemperatur	Ingen data tillgänglig	Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering
Sönderfallstemperatur	Ingen data tillgänglig	Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering
Partikelegenskaper	Ingen data tillgänglig	Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering
Partikelstorlek	Ingen data tillgänglig	
Distribution av partikelstorlek	Ingen data 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

Explosionsdata

Känslighet för mekaniska stötar Ingen.

Känslighet för statisk urladdning Ingen.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inget under normal bearbetning.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Inga kända enligt levererad information.

10.5 Oförenliga material

Oförenliga material Inga kända enligt levererad information.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga kända enligt levererad information.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Information om sannolika exponeringsvägar

Produktinformation

Inandning Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen

Ögonkontakt Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen

Hudkontakt Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen

Förtäring Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen

Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Symptom Ingen information tillgänglig.

Numeriska mått på toxicitet

Akut toxicitet

Komponentinformation

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 för inandning
alpha-Hexylcinnamic Aldehyde	3100 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rabbit)	21 mg/l (rat)
Vertenex	3323 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rabbit)	-
Linalool	2790 mg/kg bodyweight (rat)	5610 mg/kg (rabbit)	21 mg/l/4h (rat)
Sandela	5001 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rat)	-
Heliotropine	2700 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rat)	-
Isomethyl Alpha Ionone	5001 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rabbit)	-
Linalyl Acetate	9001 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rat)	-
Amyl Cinnamal	3731 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rabbit)	-
Lyril	= 3250 µL/kg (Rat)	-	-
Citronellol	3450 mg/kg bodyweight (rat)	2650 mg/kg bodyweight (rabbit)	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	//	//	//

Kemiskt namn	Cancerogenitet	Art	Ögonskada	Art	Utvecklingstoxicitet	Art	Mutagenitet	Art
Linalool	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
3-(5,5,6-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexan-1-ol	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-

Kemiskt namn	Reproduktions-toxicitet	Art	Frätande/irriterande på huden	Art	Sensibilisering	Art
Hexyl Cinnamal	-	-	Y (EU Method B.4)	-	-	-
Linalool	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Linalyl Acetate	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-

Kemiskt namn	Hudsensibilisering	Art	STOT - enstaka exponering	Målorgan	Art	STOT - upprepad exponering	Målorgan	Art	Fara vid aspiration
Hexyl Cinnamal	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Linalool	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Heliotropine	Y (OECD 406)	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Frätande/irriterande på huden	Ingen information tillgänglig.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Ingen information tillgänglig.
Luftvägs- eller hudsensibilisering	Ingen information tillgänglig.
Mutagenitet i könsceller	Ingen information tillgänglig.
Cancerogenitet	Ingen information tillgänglig.
Reproduktionstoxicitet	Ingen information tillgänglig.
STOT - enstaka exponering	Ingen information tillgänglig.
STOT - upprepad exponering	Ingen information tillgänglig.
Fara vid aspiration	Ingen information tillgänglig.

11.2 Information om andra faror

11.2.1. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper	Denna produkt innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen
-------------------------------------	---

11.2.2. Annan information

Andra skadliga effekter	Ingen information tillgänglig.
--------------------------------	--------------------------------

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Anses inte skadlig för vattenlevande organismer. Inga kända negativa effekter på funktionen hos vattenreningsverk vid normala rekommenderade användningsförhållanden
Toxicitet för vattenmiljön	Innehåller 0.91612 % av komponenter med okänd toxicitet för vattenmiljön.

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Toxicitet för mikroorganismer	Kräftdjur
alpha-Hexylcinnamic Aldehyd	> 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)
Vertenex	22 mg/L (EU Method C.3;	8.6 mg/L (EU Method C.1; Cyprinus Carpio; semi-static;	302 mg/L (EU Method C.11; activated sludge of a	5.3 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)

	Desmodemus subspicatus; 72 h)	freshwater; criteria: mortality; 96 h)	predominantly domestic sewage; 3 h)	
Linalool	156.7 mg/L (Desmodemus 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)
Sandela	47 mg/L (OECD 201; Desmodemus subspicatus; 72 h)	17.6 mg/L (Danio rerio; 96 h)	-	2.59 mg/L OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Heliotropine	31 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	2.5 mg/L (OECD 203; Cyprinus carpio; 96 h)	-	52 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Isomethyl Alpha Ionone	> 20 mg/L (OECD 201; Desmodemus subspicatus; 72 h)	-	-	-
Linalyl Acetate	1 mg/L (OECD 201; Desmodemus subspicatus; 72 h)	11 mg/L (OECD 203; Cyprinus carpio; 96 h)	> 100 mg/L (OECD 209; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 3 h)	59 mg/L (OECD 202; daphnia magna; static; 48 h)
Amyl Cinnamal	1.5 mg/L (OECD 201; Green algae; 72 h)	-	> 2000 mg/L (Corynebacterium minutissimum; 24 h)	-
Citronellol	2.4 mg/L (72 h)	14.66 mg/L (German standard DIN 38 412, part L15.; Leuciscus idus; 96 h)	>10000 mg/L (German standard, DIN 38412 Part 27; Pseudomonas putida; 0.5 h)	17.48 mg/L (EU Directive 79/831/EEC, Annex V, part C.; Daphnia magna; 48 h)
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	> 2.6 mg/L (//OECD 201; Desmodemus subspicatus; 72 h)	1.3 mg/L (//OECD 203; Lepomis macrochirus; 96 h)	-	1.38 mg/L (//OECD 202; Daphnia magna; 48 h)

Kronisk Toxicitet

Kemiskt namn	Algtoxicitet (NOEC or ECx)*	Fisktoxicitet (NOEC or ECx)*	Giftigt för vattenloppor och andra vattenlevande ryggradslösa djur. (NOEC or ECx)*	Toxicitet för mikroorganismer (NOEC or ECx)*	Toxicitet för andra organismer (NOEC or ECx)*
Hexyl Cinnamal	0.065 mg/L (OECD 201; Desmodemus subspicatus; 3 d)	0.93 mg/L (OECD 203; Pimephales	0.063 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21	-	-

		promelas; 4 d)	d)		
4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	6.8 mg/L (EU Method C.3; Desmodosmus subspicatus; 3 d)	-	-	-	-
Linalool	54.3 mg/L (DIN 38412 L 9; Desmodosmus 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)	-
3-(5,5,6-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexan-1-ol	-	0.14 mg/L (fish; 14 d)	0.148 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	1 mg/L (S.aureus, B.cereus, E.coli, P.aeruginosa; 48 h)	-
Heliotropine	1.1 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)	1.6 mg/L (OECD 203; Cyprinus carpio; 4 d)	22 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 2 d)	-	-
Alpha-Isomethyl Ionone	10 mg/L (OECD 201; Desmodosmus subspicatus; 72 h)	7.8 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 4 d)	1 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 2 d)	894.195 mg/L (Colletotrichum musae DAR 24962; 10 d)	-
Linalyl Acetate	13.1 mg/L (OECD 201; desmodosmus subspicatus; 72 h)	10 mg/L (Leuciscus idus; 4 d)	25 mg/L (OECD 202; daphnia magna; 2 d)	> 1000 mg/L (ISO 8192; 0.5 h)	-
Amyl Cinnamal	0.21 mg/L (OECD 201; Green algae; 3 d)	-	0.041 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 hydrolysis	Abiotisk nedbrytning fotolys	Bionedbrytbarhet
alpha-Hexylcinnamic Aldehyde - 165184-98-5	97%O ₂ ; OECD 301 F; 28 d	-	-	97% O ₂ ; OECD 301 F; 87% (10 d)
Vertenex - 32210-23-4	75%CO ₂ ; EU Method C.4-C; 29 d	-	-	-
Linalool - 78-70-6	64.2% O ₂ ; OECD 301 D; 28 d	-	-	-
Sandela - 3407-42-9	13.81% O ₂ ; OECD 301 D; 28 d	-	-	-
Heliotropine - 120-57-0	82%O ₂ ; OECD 301 F; 28 d	-	-	-
Isomethyl Alpha Ionone - 127-51-5	42.51%O ₂ ; OECD 301 D; 28 d	-	-	-
Linalyl Acetate - 115-95-7	≥ 70 - ≤ 80O ₂ ; OECD 301 F; 28 d	-	-	-
Amyl Cinnamal - 122-40-7	90% BOD; OECD 301 F; 28 d	-	-	-

12.3 Bioackumuleringsförmåga**Bioackumulering**

Inga data finns tillgängliga för denna produkt

Komponentinformation

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient
Hexyl Cinnamal	5.3
4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	4.8
Linalool	2.9
3-(5,5,6-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexan-1-ol	4.64
Heliotropine	1.2
Alpha-Isomethyl Ionone	4.288
Linalyl Acetate	3.9
Amyl Cinnamal	2.498
Citronellol	3.41
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	5.7

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient oktanol / vatten	Biokoncentrationsfaktor (BCF)
Hexyl Cinnamal	5.3 (OECD 117)	-
4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	4.8 (OECD 117)	334.6 L/kg
Linalool	2.9	-
3-(5,5,6-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexan-1-ol	4.64 (OECD 117)	1985 L/kg
Heliotropine	1.2 (OECD 117)	-
Alpha-Isomethyl Ionone	4.288 (OECD 117)	-
Linalyl Acetate 3.9 (OECD 107) 174 L/kg	3.9 (OECD 107)	174 L/kg
Amyl Cinnamal	2.498 (OECD 117)	586

12.4 Rörligheten i jord**Rörligheten i jord**

Kemiskt namn	log Koc
Hexyl Cinnamal	4.2% (OECD 121)
4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	> 3243 - < 4603 L/kg (OECD 121)
3-(5,5,6-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexan-1-ol	> 3243 - < 4603 L/kg (OECD 121)
Alpha-Isomethyl Ionone	3061.963 (OECD 121)
Linalyl Acetate	432.4 L/kg
Amyl Cinnamal	974.98 (OECD 121)

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**PBT- och vPvB-bedömning**

Ingen information tillgänglig.

Kemiskt namn	PBT- och vPvB-bedömning
Hexyl Cinnamal	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne
4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne
Linalool	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne
3-(5,5,6-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexan-1-ol	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne
Heliotropine	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne
Alpha-Isomethyl Ionone	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne
Linalyl Acetate	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne
Amyl Cinnamal	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne
Citronellol	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne

12.6 Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper

Ingen tillgänglig information.

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från Rester/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 undanröjningen. Släng inte avfallsprodukter i avloppet. Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning. Tomma, orenade 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* - förpackning som innehåller rester av farliga ämnen eller har förorenats av farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

IATA

14.1 UN-nummer eller ID-nummer Inte reglerad

14.2

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

14.3 Faroklass för transport Inte reglerad

14.4 Förpackningsgrupp Inte reglerad

14.5 Miljöfaror Ej tillämpligt

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

14.7 Bulktransport till sjöss
enligt IMO:s instrument Ingen information tillgänglig

RID

14.1 UN-nummer eller ID-nummer Inte reglerad

14.2

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

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	Ej relevant
14.2	
14.3 Faroklass för transport	Ingen information tillgänglig
14.4 Förpackningsgrupp	Ej relevant
14.5 Vattenförorenare	Inte reglerad

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Nationella föreskrifter****Tyskland**

Vattenfarlighetsklass (WGK) Tydligt farligt för vattenlevande organismer (WGK 2)

Nederländerna**Polen**

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).

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 ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII) Förordning (EG) nr 648/2004 (detergentförordningen) Klassificering och procedur som använts för att härleda klassificeringen för blandningar i enlighet med förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP] Förordning om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (EG 1907/2006)

Kemiskt namn	Begränsat ämne enligt REACH Bilaga XVII	Ämne för vilket det krävs tillstånd enligt REACH Bilaga XIV
Linalool	75.	-
Hydroxyisohexyl 3-Cyclohexene Carboxaldehyde	75.	-

Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

Förordning om ozonuttunnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009

Ej tillämpligt

EU - Växtskyddsmedel (1107/2009/EG)**Biocidproduktförordningen (EU) No 528/2012 (BPR)**

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsrapport

Ingen kemisk säkerhetsbedömning har utförts för denna blandning enligt REACH-förordningen.

AVSNITT 16: Annan information

Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

Den fullständiga ordalydelsen av faroangivelser som avses i avsnitt 3

H315 - Orsakar hudirritation.

H317 - Kan orsaka en allergisk hudreaktion.

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer

H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långvariga effekter

Teckenförklaring

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

Teckenförklaring Avsnitt 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

TWA	TWA (tidsvägt medelvärde)	STEL	STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)
Tak	Högsta gränsvärde	*	Hudbeteckning

Klassificeringsförfarande	
Klassificering enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Metod som använts
Chronic aquatic toxicity	Beräkningsmetod

Utgivningsdatum: 15-Dec-2022

Revisionsdatum: 15-Dec-2022

Ytterligare information

Salter förtecknade i sektion 3 utan REACH registreringsnummer är Undantagna enligt Bilaga V.

Det här säkerhetsdatabladet följer förordning (EG) nr 1907/2006

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

Slut på säkerhetsdatablad