



SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhetsdatablad (SDS) skapades i enlighet med kraven i: Förordning (EG) No. 1907/2006 och Förordning (EG) No. 1272/2008 (CLP)

Utgivningsdatum: 06-Sep-2022

Revisionsdatum: 06-Sep-2022

Version: 1

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

1.1 Produktbeteckning

Produktbeteckning C-91262549-001_RET_CLPR7_EUR_SAW
Produktnamn Lenor Unstoppables Spring
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., Temselaan 100, B-1853 Strombeek-Bever, Belgium (IE) Tel: 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 ofarlig enligt förordningen (EG) 1272/2008 [CLP]

2.2 Märkningsuppgifter

Denna blandning är klassificerad som ofarlig enligt förordningen (EG) 1272/2008 [CLP]

Faroangivelser

Denna blandning är klassificerad som ofarlig enligt förordningen (EG) 1272/2008 [CLP]

Skyddsangivelser - EU (§28, 1272/2008)

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn

P301 + P310 —VID FÖRTÄRING: Ring omedelbart 112

EUH208 – Innehåller 2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde, Isoeugenol, Hexyl Cinnamal, Linalyl Acetate, Alpha-Isomethyl Ionone, 4-tert-Butylcyclohexyl Acetate, Hexyl Salicylate, Tetrahydrolinalool, Linalool. Kan orsaka allergiska reaktioner.

2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig

Endokrinstörande information

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.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen Ej tillämpligt.

3.2 Blandningar

Kemiskt Namn	CAS-nr	Vikt-%	Reach registreringsnr	EG-nr	Klassificering (Förordning 1272/2008) [CLP]	Specifik koncentratio nsgräns (SCL)	M-Faktor	M-Faktor (kronisk)
Linalool	78-70-6	<1	01-21194740 16-42	201-134-4	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319)	-	-	-
Hexyl Cinnamal	101-86-0	<1	01-21195330 92-50	639-566-4	Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 2(H411)	-	1	1
Tetrahydrolinalool	78-69-3	<1	01-21194547 88-21	201-133-9	Skin Irrit. 2(H315) Eye Irrit. 2(H319) 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)	-	-	-
4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	32210-23-4	<1	01-21199762 86-24	250-954-9	Skin Sens. 1B(H317)	-	-	-
Linalyl Acetate	115-95-7	<1	01-21194547 89-19	204-116-4	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317)	-	-	-
2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde	68039-49-6	<1	01-21199823 84-28	268-264-1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1(H317) Aquatic Chronic 2(H411)	-	-	-
Hexyl Salicylate	6259-76-3	<1	01-21196382 75-36	228-408-6	Aquatic Acute 1(H400) AquaticChronic 1(H410) Skin Sens. 1B(H317)	-	1	1

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).
Stor brand	WARNING: Användning av vatten vid brandbekämpning kan vara ineffektivt.
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
Linalool	3.5 mg/kg bw/day	24.58 mg/m ³	3 mg/cm ²	-
Tetrahydroxylinalool	3.16 mg/kg bw/day	11.14 mg/m ³	0.19 mg/cm ²	-
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
Hexyl Salicylate	6.4 mg/kg bw/day	1.7 mg/m ³	0.885 mg/cm ²	-

Kemiskt namn	Konsument - oral, långvarig - lokal	Konsument - inhalativ, långvarig - lokal	Konsument - dermal, långvarig - lokal
Linalool	-	-	1.5 mg/cm ²
Tetrahydroxylinalool	-	-	0.19 mg/cm ²
Linalyl Acetate	-	-	0.2362 mg/cm ²
Hexyl Salicylate	-	-	0.4425 mg/cm ²

Kemiskt namn	Konsument - oral, långvarig - systematisk	Konsument - inhalativ, långvarig - systematisk	Konsument - dermal, långvarig - systematisk
Linalool	2.49 mg/kg bw/day	4.33 mg/m ³	1.25 mg/kg bw/day
Tetrahydroxylinalool	1.58 mg/kg bw/day	2.75 mg/m ³	1.58 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/d	0.68 mg/m ³	1.25 mg/kg bw/d
Hexyl Salicylate	0.3 mg/kg bw/day	0.4 mg/m ³	3.2 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
Linalool	-	-	-	3 mg/cm ²

Kemiskt namn	Konsument - inhalativ, kortvarig - lokal	Konsument - dermal, kortvarig - lokal
Linalool	-	1.5 mg/cm ²
Linalyl Acetate	-	236.2 mg/cm ²
Hexyl Salicylate	-	0.4425 mg/cm ²

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

Kemiskt namn	Färskvatten	Havsvatten	Sporadiskt utsläpp
Linalool	0.2 mg/L	0.02 mg/L	2 mg/L
Tetrahydrolinalool	0.009 mg/L	0.001 mg/L	0.089 mg/L
Alpha-Isomethyl Ionone	0.00143 mg/L	0.000143 mg/L	0.0143 mg/L
4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	0.053 mg/L	0.053 mg/L	0.053 mg/L
Linalyl Acetate	0.011 mg/L	0.001 mg/L	0.11 mg/L
Hexyl Salicylate	0 mg/L	0 mg/L	0.004 mg/L

Kemiskt namn	Sötvattensediment	Havssediment	Avloppsreningsverk	Jord	Luft	Oral
Linalool	2.22 mg/kg sediment dw	0.222 mg/kg sediment dw	10 mg/L	0.327 mg/kg soil dw	-	-
Tetrahydrolinalool	0.082 mg/kg sediment dw	0.008 mg/kg sediment dw	450 mg/L	0.011 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	-	-
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	-	-
Linalyl Acetate	0.609 mg/kg sediment dw	0.061 mg/kg sediment dw	1 mg/L	0.115 mg/kg soil dw	-	-
Hexyl Salicylate	0.272 mg/kg sediment dw	0.027 mg/kg sediment dw	10 mg/L	0.054 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)

Lukttröskel

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		Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering
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
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-	2790 mg/kg bodyweight (rat)	5610 mg/kg (rabbit)	21 mg/l/4h (rat)
Octanal, 2 (phenylmethylene)-	3100 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rabbit)	21 mg/l (rat)
3-Octanol, 3,7-dimethyl-	8270 mg/kg bw	> 5000 mg/kg bw	> 0.885 mg/L air
3-Buten-2-one, 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-	5001 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rabbit)	-
Cyclohexanol,	3323 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rabbit)	-

4-(1,1-dimethylethyl)-, 1-acetate			
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-,3-acetate	9001 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rat)	-
3-Cyclohexene-1-carboxaldehyde, 2,4-dimethyl-	-	5001 mg/kg (rabbit)	-
Benzoic acid, 2-hydroxy-, hexylester	5001 mg/kg (rat)	5000 mg/kg (rabbit)	-

Kemiskt namn	Cancerogenitet	Art	Ögonskada	Art	Utvecklingstoxicitet	Art	Mutagenitet	Art
Linalool	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Tetrahydrolinalool	-	-	Y	-	-	-	-	-

Kemiskt namn	Reproduktions-toxicitet	Art	Frätande/irriterande på huden	Art	Sensibilisering	Art
Linalool	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Tetrahydrolinalool	-	-	Y	-	-	-
Linalyl Acetate	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Hexyl Salicylate	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-

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

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 1.8596 % av komponenter med okänd toxicitet för vattenmiljön.

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Toxicitet för mikroorganismer	Kräftdjur
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-	156.7 mg/L (Desmodesmus subspicatus; 96 h)	27.8 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	> 100 mg/L (OECD 209; activated sludge; 3 h)	59 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
3-Octanol, 3,7-dimethyl-	21.6 mg/L (Desmodesmus subspicatus; 72 h)	8.9 mg/L (OECD 203; Danio rerio; 96 h)	EC50: 1000 mg/L (Pseudomonas putida; 0.5 h)	14.2 mg/L (OEC 202; Daphnia magna; 48h)
3-Buten-2-one, 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-	> 20 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	-	-	-
Cyclohexanol, 4-(1,1-dimethylethyl)-, 1-acetate	22 mg/L (EU Method C.3; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	8.6 mg/L (EU Method C.1; Cyprinus Carpio; semi-static; freshwater; criteria: mortality; 96 h)	302 mg/L (EU Method C.11; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 3 h)	5.3 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-, 3-acetate	1 mg/L (OECD 201; Desmodesmus 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)
Benzoic acid, 2-hydroxy-, hexyl ester	0.61 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	1.34 mg/L (EU Method C.1; Danio rerio; 96 h)	-	0.357 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)

Kronisk Toxicitet

Kemiskt namn	Algtoxicitet (NOEC or ECx)*	Fisktoxicitet (NOEC or ECx)*	Giftigt för vattenloppor och andra vattenlevande rygggradslösa djur. (NOEC or ECx)*	Toxicitet för mikroorganismer (NOEC or ECx)*	Toxicitet för andra organismer (NOEC or ECx)*
Linalool	-	< 3.5 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 4 d)	25 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 2 d)	-	-
Tetrahydroxinalool	-	5 mg/L (OECD 203; Danio rerio; 4 d)	8.2 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 2 d)	-	-
Alpha-Isomethyl Ionone	10 mg/L (OECD 201; Desmodesmus 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)	-
4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	6.8 mg/L (EU Method C.3; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	-	-	-	-
Linalyl Acetate	13.1 mg/L (OECD 201; desmodesmus subspicatus; 72 h)	10 mg/L (Leuciscus idus; 4 d)	25 mg/L (OECD 202; daphnia magna; 2 d)	-	-
Hexyl Salicylate	0.15 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	-	0.14 mg/L (OECD 202; daphnia magna; 2 d)	-	-

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**Persistens och nedbrytbarhet**

Kemiskt namn	Test för biologisk lättnedbrytbarhet (OECD 301)	Abiotisk nedbrytning hydrolysis	Abiotisk nedbrytning fotolys	Bionedbrytbarhet
Linalool	64.2% O ₂ ; OECD 301 D; 28 d	-	-	-
Tetrahydroxinalool	60 - 70% O ₂ ; OECD 301 F; 28 d	-	-	-
Alpha-Isomethyl Ionone	42.51% O ₂ ; OECD 301 D; 28 d	-	-	-
4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	75% CO ₂ ; EU Method C.4-C; 29 d	-	-	-
Linalyl Acetate	≥ 70 - ≤ 80% O ₂ ; OECD 301 F; 28 d	-	-	-
Hexyl Salicylate	91% O ₂ ; OECD 301 F; 28 d	-	-	91% O ₂ ; OECD 301 F; 82% (10 d)

12.3 Bioackumuleringsförmåga**Bioackumulering**

Inga data finns tillgängliga för denna produkt

Komponentinformation

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient
Linalool	2.9
Tetrahydrolinalool	3.3 3.9 3.5 4.2 3.57 – 4.63
Alpha-Isomethyl Ionone	4.288
4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	4.8
Linalyl Acetate	3.9
Hexyl Salicylate	5.5

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient oktanol / vatten	Biokoncentrationsfaktor (BCF)
Linalool	2.9	-
Tetrahydrolinalool	3.3 (OECD 107)	99.87 L/kg
Alpha-Isomethyl Ionone	4.288 (OECD 117)	-
4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	4.8 (OECD 117)	334.6 L/kg
Linalyl Acetate	3.9 (OECD 107)	174 L/kg
Hexyl Salicylate	5.5 (OECD 117)	8913 L/kg

12.4 Rörligheten i jord

Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig

Kemiskt namn	log Koc
Tetrahydrolinalool	56.3
Alpha-Isomethyl Ionone	3061.963 (OECD 121)
4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	> 3243 - < 4603 L/kg (OECD 121)
Linalyl Acetate	432.4 L/kg
Hexyl Salicylate	2981

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning Ingen information tillgänglig.

Kemiskt namn	PBT- och vPvB-bedömning
Linalool	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne
Tetrahydrolinalool	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne
Alpha-Isomethyl Ionone	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne
4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne
Linalyl Acetate	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne
Hexyl Salicylate	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)

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.	-

Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

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

Ej tillämpligt

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

H302 - Farligt vid förtäring

H312 - Skadligt vid kontakt med huden

H315 - Orsakar hudirritation.

H317 - Kan orsaka en allergisk hudreaktion.

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332 - Skadligt vid inhalation.

H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer

H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långvariga effekter

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

Utgivningsdatum: 06-Sep-2022

Revisionsdatum: 06-Sep-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