



# 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: 20-okt-2023

Revisionsdatum: 20-okt-2023

version: 1

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

### 1.1. Produktbeteckning

Produktbeteckning	C-21048716-001_RET_CLPR7_EUR_SAW
Produktnamn	Lenor In Wash Scent Boosters Flower Bouquet
Produktform	Blandning
Rent ämne/blandning	Blandning
UFI	

### 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	Konsumentanvändning: Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter)
Produktkategori	Doftkylor för tvätt
Användningskategori	PC35 - Tvättmedel och rengöringsmedel (inklusive lösningsmedelsbaserade)

### 1.3. Närmare upplysning om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör	Tillverkare
<b>BELGIEN</b> PROCTER & GAMBLE Belgian Distribution Center bvba - Temeelaan 100 – 1853 Strombeek-Bever (Belgien)Postadress: PROCTER & GAMBLE BELGIUM DISTRIBUTION bvba - P.O. Box 81 – 1090 Bryssel (Belgien) Tel: 0800/15178 (för professionella användare) Tel: 0800/12545 (för konsumenter)	Procter & Gamble Fabrik i London Hedley Avenue, West Thurrock, Grays, Essex RM20 4AL Tel: +44 (0)1375 395000
<b>NEDERLÄNDERNA</b> PROCTER & GAMBLE Nederland B.V. - Watermanweg 100 – P.O. Box 1345 – 3000 BH Rotterdam (Nederländerna) Tel: 0800 - 0233070 (för professionella användare) Tel: 0800 – 0228208 (för konsumenter)	<b>Nationell kontakt</b> 123ink.se Lagervägen 5D 136 50 Jordbro Tel: 08-550 04 123 E-post: info@123ink.se

E-postadress pgsds.im@pg.com

För mer information, vänligen kontakta

E-postadress pgsds.im@pg.com

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer 112 – Begär Giftinformation

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

**Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

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 - EG (§ 28, 1272/2008)**

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn

P301 + P310 - VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL/läkare

EUH208 - Innehåller 4-tert-Butylcyclohexyl acetate, Hexyl Cinnamal, Linalool, Alpha-Isomethyl Ionone, Delta-Damascone. Kan orsaka allergisk reaktion.

**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 tillämplig

**3.2 Blandningar**

Kemiskt Namn	CAS-nr	Vikt-%	Reach registrering snr	EG-nr	Klassificering (Förordning 1272/2008) [CLP]	Specifik koncentration sgräns (SCL)	M-Faktor	M-Faktor (kronisk)
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	32210-23-4	0 - 1	01-21199762 86-24	250-954-9	Skin Sens. 1B (H317)	-	-	-
Hexyl Cinnamal	165184-98-5	0 - 1	01-21195330 92-50	202-983-3 639-566-4	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411) Skin Sens. 1B (H317)	-	-	-
Linalool	78-70-6	0 - 1	01-21194740 16-42	201-134-4	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317)	-	-	-
Alpha-Isomethyl Ionone	127-51-5	0 - 1	01-21201385 69-45	204-846-3	Aquatic Chronic 2 (H411) Skin Sens. 1B (H317)	-	-	-
Delta-Damascone	57378-68-4	0 - 1	01-21195351 22-53	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. 1A (H317)			
--	--	--	--	--	--	--	--	--

**Den utförliga texten för H- EUH-översiktarna 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) nr 1907/2006 (REACH), artikel 59).

## **AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**

### **4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

<b>Inhalation</b>	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
<b>Kontakt med ögonen</b>	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.
<b>Hudkontakt</b>	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
<b>Förtäring</b>	VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkningar. Kontakta genast läkare eller giftinformationscentral.

### **4.2. Viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

<b>Symtom</b>	Hosta och/eller väsande andning. Rodnad. Svullnad av vävnad. Klika. Nysa. Torrhet. Smärta. Förtäring kan orsaka irritation i mag-tarmkanalen, illamående, kräkningar och diarré. Överdriven urladdning.
---------------	---

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

<b>Meddelande till läkare</b>	Behandla symtomatiskt.
-------------------------------	------------------------

## **AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

### **5.1. Släckmedel**

<b>Lämpliga släckmedel</b>	Torr kemikalie. Alkoholbeständigt skum. Koldioxid (CO <sub>2</sub> ).
<b>Olämpliga släckmedel</b>	Sprid inte utspillt material med högtrycksvattenstrålar.

### **5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

<b>Särskilda faror som kemikalien kan medföra</b>	Ingen särskild.
---	-----------------

### **5.3. Råd till**

<b>brandbekämpningspersonal</b>	Brandmän ska bära syrgasapparater och komplett brandsläckningsutrustning. Använd personlig skyddsutrustning.
<b>Särskild skyddsutrustning för brandmän</b>	

## **AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

### **6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

<b>Personliga försiktighetsåtgärder</b>	Säkerställ tillräcklig ventilation.
<b>För räddningspersonal</b>	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 Skopa upp absorberade ämnen i slutna behållare.  
Rengöringsmetoder Små mängder utspillda ämnen: skölj med vatten. Stor mängd  
Utspilld produkt: Skopa upp utspillda ämnen i slutna behållare. Detta material och dess  
förpackning måste kasseras på ett säkert sätt och i enlighet med 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 mer information. Se avsnitt 13 för mer information.

# AVSNITT 7: Hantering och lagring

## 7.1. Försiktighetsåtgärder för säker hantering av ämnet eller blandningen

Råd om säker hantering av ämnet eller beredningen Ät, drick eller rök inte när du använder denna produkt.

Allmänna hygienfaktorer Hantera i enlighet med god industriell hygien och säkerhetspraxis.

## 7.2. Villkor för säker lagring, inklusive inkompatibla produkter

Förvaringsförhållanden Förvara endast i originalförpackningen. Förvaras väl tillsluten på en torr, sval plats.

## 7.3. Specifik slutanvändning

Riskhanteringsmetoder (RMM) Den information som krävs finns i säkerhetsdatabladet.

# AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

## 8.1. Kontrollparametrar

Exponeringsgränser Denna produkt, som levererad, innehåller inga farliga ämnen med yrkesmässiga exponeringsgränser fastställda av regionspecifika tillsynsmyndigheter.

## Biologiska gränsvärden för yrkesexponering

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

## Härledd nolleffektnivå (DNEL) Långvarig.

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 <sup>3</sup>	0.525 mg/cm <sup>2</sup>	-
Linalool	3.5 mg/kg bw/day	24.58 mg/m <sup>3</sup>	3 mg/cm <sup>2</sup>	-
Alpha-Isomethyl Ionone	0.375 mg/kg bw/day	8.22 mg/m <sup>3</sup>	-	-
Delta-Damascone	0,4 mg/kg bw/day	1.5 mg/m <sup>3</sup>	0.014 mg/cm <sup>2</sup>	-

Kemiskt namn	Konsument - oral, långvarig - lokal	Konsument - inhalativ, långvarig - lokal och systemisk	Konsument - dermal, långvarig - lokal och systemisk
Hexyl Cinnamal	-	-	0.0787 mg/cm <sup>2</sup>
Linalool	-	-	1.5 mg/cm <sup>2</sup>

Kemiskt namn	Konsument - Oral, långvarig - systemiskt	Konsument - inhalativ, långvarig - systemisk	Konsument - Dermal långvarig - systemisk
--------------	--	--	--

Hexyl Cinnamal	0.056 mg/kg bw/day	0.019 mg/m <sup>3</sup>	9.11 mg/kg bw/day
Linalool	2.49 mg/kg bw	4.33 mg/m <sup>3</sup>	1.25 mg/kg bw/day
Alpha-Isomethyl Ionone	0.036 mg/kg bw	1.45 mg/m <sup>3</sup>	0.045 mg/kg bw/day
Delta-Damascone	0.25 mg/kg BW	0.43 mg/m <sup>3</sup>	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 <sup>2</sup>	0.525
Linalool	-	16.5 mg/m <sup>3</sup>	3 mg/cm <sup>2</sup>	3 mg/cm <sup>2</sup>
Delta-Damascone	-	-	0.014 mg/cm <sup>2</sup>	-

Kemiskt namn	Konsument - inhalativ, kortvarig - lokal	Konsument - dermal, kortvarig - lokal
Hexyl Cinnamal	4.71 mg/m <sup>3</sup>	0.0787 mg/cm <sup>2</sup>
Linalool	-	1.5 mg/cm <sup>2</sup>
Delta-Damascone	-	0.009 mg/cm <sup>2</sup>

Kemiskt namn	Konsument - oral, kortvarig - Systemiskt	Konsument, inhalativ, kortvarig, systemisk	Konsument- Dermal, kortvarig - lokal och systemisk
Linalool	1.2 mg/kg bw/d	4.1 mg/m <sup>3</sup>	2.5 mg/kg bw/day

**Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)**

Kemiskt namn	Färskvatten	Havsvatten	Sporadiskt utsläpp
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	0.053 mg/L	0.053 mg/L	0.053 mg/L
Hexyl Cinnamal	0.001 mg/L	0 mg/L	0.002 mg/L
Linalool	0.2 mg/L	0.02 mg/L	2 mg/L
Alpha-Isomethyl Ionone	0.001 mg/L	0 mg/L	0.014 mg/L
Delta-Damascone	0.007 mg/L	0.001 mg/L	0.004 mg/L

Kemiskt namn	Sötvattensediment	Havssediment	Avloppsreningsverk	Jord	Luft	Oral
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	2.01 mg/kg dwt	0.21 mg/kg dwt	12.2 mg/L	0.42 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	-	-
Linalool	2.22 mg/kg dwt	0.222 mg/kg dwt	10 mg/L	0.327 mg/kg dwt	-	-
Alpha-Isomethyl Ionone	0.443 mg/kg dwt	0.044 mg/kg dwt	10 mg/L	0.088 mg/kg dwt	-	-
Delta-Damascone	0.906 mg/kg dwt	0.091 mg/kg dwt	2.41 mg/L	0.177 mg/kg dwt	-	-

**8.2. Begränsning av exponeringen**

**Personlig skyddsutrustning**

**Ögосkydd/ansiktsskydd** Ingen speciell skyddsutrustning behövs.

**Hud- och kroppsskydd** Ingen speciell skyddsutrustning behövs.

**Andningsskydd** Ingen skyddsutrustning 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 utspädda produkten når ytvatten.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	Solid
Utseende	Solid
Färg	Färgad
Lukt	Behaglig (parfym)
Lukttröskel	Ej tillämpligt

#### Egenskap

#### Värden

#### Anmärkningar • Metod

Smältpunkt / fryspunkt	Ingen tillgänglig data	Inte tillgängligt. Den här egenskapen är irrelevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt
Kokpunkt	ingen tillgänglig data	Inte tillgängligt. Den här egenskapen är irrelevant för säkerhet och klassificering av denna produkt Ej tillämpligt. Denna egenskap är inte relevant för fasta produkter
Brandfarlighet	Ingen testning krävs	Inte tillgängligt. Den här egenskapen är irrelevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt
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- eller explosionsgräns	ingen tillgänglig data	
Flampunkt	ingen tillgänglig data	Inte tillgängligt. Denna egenskap är inte relevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt: Ej tillämpligt. Denna egenskap är inte relevant för fasta produkter
Självantändningstemperatur	ingen tillgänglig data	Inte tillgängligt. Den här egenskapen är irrelevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt
Sönderfallstemperatur	ingen tillgänglig data	Inte tillgängligt. Den här egenskapen är irrelevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt
pH-värde	5.4 - 6.2	
Dynamisk viskositet	ingen tillgänglig data	Ej tillämpligt
Löslighet i vatten	Löslig i vatten	
Löslighet	ingen tillgänglig data	Inte tillgängligt. Den här egenskapen är irrelevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt
Fördelningskoefficient	ingen tillgänglig data	Inte tillgängligt. Den här egenskapen är irrelevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt
Ångtryck	ingen tillgänglig data	Inte tillämpligt. Den här egenskapen är inte Relevant för solida produkter
Relativ densitet	0.5 - 0.62	
Relativ ångdensitet	ingen tillgänglig data	Inte tillämpligt. Den här egenskapen är inte Relevant för solida produkter
Partikelegenskaper		Inte tillgängligt. Denna egenskap är inte relevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt
Partikelstorlek	Ingen information tillgänglig	
Distribution 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.

**Explosionsdata**

Känslighet för mekaniska Ingen.

**stöt**

Känslighet för statisk Nej.

**urladdning**

**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 baserat på den information som lämnats.

**10.5. Oförenliga material**

Oförenliga material Inga kända 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**

Inhalation Okänd.

Kontakt med ögonen Okänd.

Hudkontakt Okänd.

Förtäring Okänd.

**Symtom relaterade till de fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaperna**

Symtom Nej.

**Numeriska mått på toxicitet**

Ingen information tillgänglig

**Akut toxicitet**

**Komponentinformation**

Kemiskt namn	Oralt LD50	Dermal LD50	Inandning LC50
--------------	------------	-------------	----------------

4-tert-Butylcyclohexyl acetate	3323 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	-
Hexyl Cinnamal	3100 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	21 mg/l (RAT)
Linalool	2790 mg/kg bw (RAT)	5610 mg/kg (RABBIT)	21 mg/L (RAT)
Alpha-Isomethyl Ionone	5001 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	-
Delta-Damascone	1400 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	-

Kemiskt namn	Cancerogenitet	Art	Ögonskador	Art	Utvecklings toxicitet	Art	Mutagenitet	Art
Linalool	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-

Kemiskt namn	Reproduktionstoxicitet	Art	Frätande/irriterande på huden	Art	Sensibilisering	Art
Hexyl Cinnamal	-	-	Y (EU-metod B.4)	-	-	-
Linalool	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Delta-Damascone	-	-	Y (EU-metod B.46)	-	-	-

Kemiskt namn	Hudsensibilisering	Art	STOT - vid enstaka exponering	Målorgan	Art	STOT - vid upprepad exponering	Målorgan	Art	Fara vid aspiration
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Hexyl Cinnamal	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Linalool	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Delta-Damascone	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** Okänd.

**Cancerogenitet** Okänd.

**Reproduktionstoxicitet** Ingen information tillgänglig.

**STOT - vid enstaka exponering** Ingen information tillgänglig.



STOT - vid upprepad exponering Okänd.

Fara vid aspiration Ingen information tillgänglig.

### 11.1. Information om andra faror

#### 11.1.1. Hormonstörande egenskaper

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

#### 11.1.2. Annan information

Andra skadliga effekter Okänd.

## 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.

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Toxicitet för mikroorganismer	Kräftdjur
4-tert-Butylcyclohexyl 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)
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)
Linalool	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)
Alpha-Isomethyl Ionone	20 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	-	-	-
Delta-Damascone	4,54 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella 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	Toxicitet för fisk	Toxicitet för daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	Toxicitet för mikroorganismer	Toxicitet för andra organismer
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	6,8 mg/L (EU Method C.3; Desmodesmus subspicatus; 3 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)	-	-
Linalool	54,3 mg/L (DIN 38412 L 9; Desmodesmus 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))	-
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))	-
Delta-Damascone	0,883 mg/L (OECD)	-	0,35 mg/L (OECD 211;	-	-

	201; Pseudokirchneriella subcapitata 3 d)		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	Biologisk nedbrytbarhet
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	75 % (CO <sub>2</sub> ; EU Method C.4-C; 29 d)	-	-	-
Hexyl Cinnamal	97%O <sub>2</sub> ; OECD 301 F; 28 d	-	-	97 % O <sub>2</sub> ; OECD 301 F; 87 % (10 d)
Linalool	64,2 % (O <sub>2</sub> ; OECD 301 D; 28 d)	-	-	-
Alpha-Isomethyl Ionone	42,51 % (O <sub>2</sub> ; OECD 301 D; 28 d)	-	-	-
Delta-Damascone	16 % (O <sub>2</sub> ; OECD 301; 28 d)	332 p (OECD 111)	-	0% O <sub>2</sub> ; 28 d; OECD 301 C

## 12.3.

### Bioackumuleringsför

### måga

### Bioackumulering

### Komponentinformation

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	4.8
Hexyl Cinnamal	5.3
Linalool	2.9
Alpha-Isomethyl Ionone	4.288

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient oktanol/vatten	Biokoncentrationsfaktor (BCF)
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	4.8 (OECD 117)	334.6 L/kg
Hexyl Cinnamal	5.3 (OECD 117)	-
Linalool	2.9	-
Alpha-Isomethyl Ionone	4 288 (OECD 117)	-

## 12.4. Rörlighet i jorden

### Rörlighet i jorden

Kemiskt namn	log Koc
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	3243 (OECD 121)
Hexyl Cinnamal	4,2 % (OECD 121)
Alpha-Isomethyl Ionone	3061.96 (3061.963 (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
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	Ämnet är inte PBT/vPvB
Hexyl Cinnamal	Ämnet är inte PBT/vPvB
Linalool	Ämnet är inte PBT/vPvB
Alpha-Isomethyl Ionone	Ämnet är inte PBT/vPvB

## 12.6. Hormonstörande egenskaper

### Hormonstörande egenskaper

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

## 12.7. Andra skadliga effekter

.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

<b>Avfall av rester/oanvända produkter</b>	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.
<b>Kontaminerad förpackning</b>	Återanvänd inte tomma behållare.
<b>Avfallskoder/avfallsbeteckning enligt EWC / AVV</b>	20 01 29* - Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen 15 01 10* - Förpackningar 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 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 Bulktransport till sjöss 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	Nej

### 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	Nej

#### 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 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

Faroklass för vattenlevande organismer (WGK)

Något farligt för vattenlevande organismer (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 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	Ämne som är begränsat enligt bilaga XVII till REACH	Ämne som kräver tillstånd enligt bilaga XIV till Reach
Linalool	75.	-

##### **Bestående organiska luftförorenare**

Ej tillämplig

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

Ej tillämplig

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

##### **Kemikaliesäkerhetsrapport**

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

### AVSNITT 16: Annan information

---

**En ordlista över förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet**

**Den fullständiga ordalydelsen av faroangivelser som avses i avsnitt 3**

H315 - Irriterar huden

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer

H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

**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:** 20-okt-2023

**Revisionsdatum:** 20-okt-2023

**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 säkerhetsdatabladet**