



# SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhetsdatablad (SDS) har utarbetats i enlighet med kraven i förordning (EG) nr 1907/2006 (särskilt ändrad genom kommissionens förordning (EU) 2020/878 när det gäller säkerhetsdatablad) och förordning (EG) nr 1907/2006. nr 1272/2008 (CLP)

Utgivningsdatum: 17-juli-2023

Revisionsdatum: 17-juli-2023

Version: 1

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

### 1.1. Produktbeteckning

Produktbeteckning	C-20256518-001_RET_CLPR7_EUR_SAW
Produktnamn	Dash_Lenor Collection_Amber & Orchid (flytande-vätska)
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	Konsumentanvändning: Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter)
Produktkategori	Flytande tvättmedel
Användningskategori	PC35 - Tvättmedel och rengöringsmedel (även lösningsmedelsbaserade)

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

<b>Leverantör</b> BELGIEN PROCTER & GAMBLE Belgiskt distributionscenter bvba - Temselaan 100 – 1853 Strombeek-Bever (Belgien)Postadress: PROCTER & GAMBLE BELGIUM DISTRIBUTION bvba - P.O. Box 81 – 1090 Bryssel (Belgien) Telefon: 0800/15178 (för professionella användare) Telefon: 0800/12545 (för konsumenter)	<b>Tillverkare</b> P&G Amiens, Zone Industrielle, Rue Andre, Durouchez, BP 1336, 80013, Amiens, Frankrike Tel: 33-3-22-543200 Telefax: 33-3-22-435466
NEDERLÄNDERNA 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, Sverige TEL: 08-550 04 123 E-post: info@123ink.se

För mer information, vänligen kontakta

E-postadress [pgsds.im@pg.com](mailto: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**

Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kategori 2 - (H319)
Kronisk toxicitet i vattenmiljö	Kategori 3 - (H412)

**2.2. Märkningsuppgifter**



**Signal ord**  
Varning

**Faroangivelser**

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation  
H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

**Försiktighetsåtgärder - EG (§ 28, 1272/2008)**

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn  
P301 + P312 - VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.  
P305 + P351 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter  
P501 - Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala föreskrifter

EUH208 - Innehåller Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes, Linalool, Tetrahydrolinalool, Benzisothiazolinone, Delta-Damascone. Kan orsaka allergisk reaktion.

**2.3. Andra faror**

Ingen information tillgänglig

**Information om  
hormonstörande  
ämnen**

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 registerings nr	EG-nr	Klassificering (Förordning 1272/2008) [CLP]	Specifik koncentration sgräns (SCL)	M-Faktor	M-Faktor (kronisk)
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts	68411-30-3	5 - 10	01-21194894 28-22	270-115-0	Acute Tox. 4 (Oral) (H302) Aquatic Chronic 3 (H412) Eye Dam. 1 (H318) Skin Irrit. 2 (H315)	-	-	-
Poly(oxy-1,2-ethane diyl),	34398-05-5	1 - 5	Ingen tillgänglig	-	Acute Tox. 4 (Oral) (H302)	-	-	-

.alpha.-pentadecyl- omega.-hydroxy- (n=7)/Poly(oxy-1,2-e thanediy), .alpha.-pentadecyl- omega.-hydroxy-, branched and linear (.beta.-branching/n= 7)			data		Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 3 (H412) Eye Dam. 1 (H318)			
SLE3S	68585-34-2	1 - 5	Inga tillgängliga data	500-223-8 500-234-8	Aquatic Chronic 3 (H412) Eye Dam. 1 (H318) Skin Irrit. 2 (H315)	-	-	-
Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine	85480-55-3	1 - 5	01-21199058 42-39	287-335-8	Acute Tox. 4 (Oral) (H302) Aquatic Chronic 3 (H412) Eye Dam. 1 (H318) Skin Irrit. 2 (H315)	-	-	-
Amine oxides, C12-14- alkyldimethyl	308062-28-4	0 - 1	01-21194900 61-47	931-292-6	Acute Tox. 4 (Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411) Eye Dam. 1 (H318) Skin Irrit. 2 (H315)	-	-	-
Tetramethyl Acetyloctahydronap hthalenes	54464-57-2	0 - 1	01-21194899 89-04	259-174-3 259-175-9 268-978-3 268-979-9 915-730-3	Aquatic Chronic 2 (H411) Skin Irrit. 2 (H315) 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)	-	-	-
Tetrahydrolinalool	78-69-3	0 - 1	01-21194547 88-21	201-133-9	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317)	-	-	-
Benzisothiazolinone	2634-33-5	0 - 1	01-21207615 40-60	220-120-9	Acute Tox. 2 inhalation (H330) Acute Tox. 4 (Oral) (H302) Aquatic Acute	Skin Sens. 1A :: 0.036%<=C< =100 %	-	-

					1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Eye Dam. 1 (H318) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1A (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-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**

**Allmänna råd**

Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

**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 FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkningar. Kontakta genast läkare eller giftinformationscentral.

**Personlig skyddsutrustning**

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Bär personliga skyddskläder

**För räddningspersonal**

Se avsnitt 8.

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

**Symtom**

Hosta och/eller väsande andning. Rodnad. Svullnad av vävnad. Kliåda. Nysningar. Torrhet. Smärta. Suddig syn. 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 symptomatiskt.

## **AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

### **5.1. Släckmedel**

**Lämpliga släckmedel**

Torr kemikalie. Alkoholbeständigt skum. Koldioxid (CO<sub>2</sub>).

**Olämpliga släckmedel**

Sprid inte utspilld produkt med högtrycksvattenstrålar.

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

Särskilda faror som kemikalien kan medföra Ingen särskild.

## 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 skyddsåtgärder Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd personlig skyddsutrustning.  
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 Skyffla det absorberade ämnet in i slutna behållare.  
Rengöringsmetoder Absorbera spill med sand eller annat obrännbart absorberande material och överför till behållare för senare bortskaffande. 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 i enlighet med 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. Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering Undvik kontakt med ögonen. Använd personlig skyddsutrustning. Ät, drick eller rök inte när du använder denna produkt. Hantera i enlighet med god industriell hygien och säkerhetspraxis.  
Allmänna hygienfaktorer Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd lämpliga handskar och ögon- och ansiktsskydd. Ät, drick eller rök inte när du använder denna produkt.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuella oförenlighet

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

Kemiskt namn	Frankrike	Tyskland	Tyskland DFG	Grekland	Ungern
Benzisothiazolinone	-	-	Hudsensibiliserande	-	-

### **Biologiska gränsvärden för yrkesexponering**

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

**Härledda nolleffektnivå  
(DNEL)**

Lång sikt.

Kemiskt namn	Arbetare - dermal, långvarig - systemisk	Arbetare - inhalativ, långvarig - systemisk	Arbetare - dermal, långvarig - lokal	Arbetare - inhalativ, långvarig - lokal
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts	119 mg/kg bw/day	7.6 mg/m <sup>3</sup>	-	6 mg/m <sup>3</sup>
Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine	119 mg/kg bw/day	6.71 mg/m <sup>3</sup>	-	12 mg/m <sup>3</sup>
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	11 mg/kg bw/day	6.2 mg/m <sup>3</sup>	0,27 % in mixture (weight basis)	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	28.7 mg/kg bw/day	30 mg/m <sup>3</sup>	0.648 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>	-
Tetrahydrolinalool	3.16 mg/kg bw/day	11.14 mg/m <sup>3</sup>	0.19 mg/cm <sup>2</sup>	-
Benzisothiazolinone	0.966 mg/kg bw/day	6.81 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
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts	-	1.5 mg/m <sup>3</sup>	-
Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine	-	3 mg/m <sup>3</sup>	-
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	-	-	0,27 % in mixture (weight basis)
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	-	-	0.38 mg/cm <sup>2</sup>
Linalool	-	-	1.5 mg/cm <sup>2</sup>
Tetrahydrolinalool	-	-	0.19 mg/cm <sup>2</sup>

Kemiskt namn	Konsument - oral, långvarig - systemisk	Konsument - inhalativ, långvarig - systemisk	Konsument – Dermal, långvarig - systemisk
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts	0.425 mg/kg bw	1.3 mg/m <sup>3</sup>	42.5 mg/kg bw/day
Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine	0.425 mg/kg bw	1.18 mg/m <sup>3</sup>	42.5 mg/kg bw/day
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	0.44 mg/kg bw	1.53 mg/m <sup>3</sup>	5,5 mg/kg bw/day
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	3 mg/kg bw	9 mg/m <sup>3</sup>	17.2 mg/kg bw/day
Linalool	2.49 mg/kg bw	4.33 mg/m <sup>3</sup>	1.25 mg/kg bw/day
Tetrahydrolinalool	1.58 mg/kg bw	2.75 mg/m <sup>3</sup>	1.58 mg/kg bw/day
Benzisothiazolinone	-	1.2 mg/m <sup>3</sup>	0.345 mg/kg bw/day
Delta-Damascone	0.25 mg/kg bw	0.43 mg/m <sup>3</sup>	0.25 mg/kg bw/day

**Härledda nolleffektnivå  
(DNEL)**

Kort sikt.

Kemiskt namn	Arbetare - dermal, kortvarig - Systemisk	Arbetare - inhalativ, kortvarig - Systemisk	Arbetare - Dermal, kortvarig - Lokal	Arbetare – inhalativ, kortvarig – lokal
Linalool	-	16.5 mg/m <sup>3</sup>	3 mg/cm <sup>2</sup>	3 mg/cm <sup>2</sup>
Tetrahydrolinalool	-	-	2,760 mg/cm <sup>2</sup>	-

Delta-Damascone	-	-	0.014 mg/cm <sup>2</sup>	-
-----------------	---	---	--------------------------	---

Kemiskt namn	Konsument, inhalativ, kortvarig, lokal	Konsument - dermal, kortvarig - lokal
Linalool	-	1.5 mg/cm <sup>2</sup>
Tetrahydroxylalool	-	2,760 mg/cm <sup>2</sup>
Delta-Damascone	-	0.009 mg/cm <sup>2</sup>

Kemiskt namn	Konsument - Oral, kortvarig - systemisk	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/d

**Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)** Ingen information tillgänglig.

Kemiskt namn	Sötvatten	Havsvatten	Sporadiskt utsläpp
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts	0.268 mg/L	0.027 mg/L	0.017 mg/L
Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine	0.268 mg/L	0.027 mg/L	0.022 mg/L
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	0.034 mg/L	0.003 mg/L	0.034 mg/L
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	0.004 mg/L	0 mg/L	-
Linalool	0.2 mg/L	0.02 mg/L	2 mg/L
Tetrahydroxylalool	0.009 mg/L	0.001 mg/L	0.089 mg/L
Benzisothiazolinone	0.004 mg/L	0 mg/L	0.001 mg/L
Delta-Damascone	0.007 mg/L	0.001 mg/L	0.004 mg/L

Kemiskt namn	Sötvatten-sediment	Havsvattenssediment	Avloppsreningsverk	Jord	Luft	Oral
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts	8.1 mg/kg dwt	6.8 mg/kg dwt	3.43 mg/L	35 mg/kg dwt	-	-
Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine	8.1 mg/kg dwt	0.81 mg/kg dwt	3.43 mg/L	35 mg/kg dwt	-	-
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	5.24 mg/kg dwt	0.524 mg/kg dwt	24 mg/L	1.02 mg/kg dwt	-	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	3.73 mg/kg dwt	0.75 mg/kg dwt	10 mg/L	2.7 mg/kg dwt	-	-
Linalool	2.22 mg/kg dwt	0.222 mg/kg dwt	10 mg/L	0.327 mg/kg dwt	-	-
Tetrahydroxylalool	0.082 mg/kg dwt	0.008 mg/kg dwt	450 mg/L	0.011 mg/kg dwt	-	-
Benzisothiazolinone	0.05 mg/kg dwt	0.005 mg/kg dwt	1.03 mg/L	3 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

**Ögonskydd / ansiktsskydd** Använd skyddsglasögon med sidoskydd.

**Handskydd** Ingen speciell skyddsutrustning behövs.

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

<b>Andningsskydd</b>	Ingen skyddsutrustning krävs vid normal användning. Om exponeringsgränserna överskrids eller irritation uppstår kan ventilation och evakuering vara nödvändig.
<b>Allmänna hygienfaktorer</b>	Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd lämpliga handskar och ögon- och ansiktsskydd. Ät, drick eller rök inte när du använder denna produkt.
<b>Begränsning av miljöexponeringen</b>	Förhindra att den utspädda produkten når ytvatten.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

<b>Fysikaliskt tillstånd</b>	Vätska
<b>Utseende</b>	Vätska
<b>Färg</b>	Färgad
<b>Lukt</b>	Behaglig (parfym)
<b>Lukttröskel</b>	Ej tillämplig

#### Egenskap

##### **Smält-/frys punkt**

#### Värden

Ingen tillgänglig data

#### Anmärkingar • Metod

Ej tillgänglig. Den här egenskapen är inte relevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt

**Initial kokpunkt och kokpunktsintervall** > 95 °C

##### **Brandfarlighet**

Ej tillämplig. Denna egenskap är inte relevant för produkter i flytande form

##### **Brännbarhetsgräns i luft**

Ej tillgänglig. 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 flampunkt vid kokning

##### **Självantändningstemperatur**

Ingen tillgänglig data

Ej tillgänglig. Den här egenskapen är inte relevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt

##### **Sönderfallstemperatur**

Ingen tillgänglig data

Ej tillgänglig. Den här egenskapen är inte relevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt

##### **pH-värde**

7 - 9

##### **Dynamisk viskositet**

100 - 1000 mPa s

##### **Löslighet i vatten**

Löslig i vatten

##### **Löslighet**

Ingen tillgänglig data

Ej tillgänglig. Den här egenskapen är inte relevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt

##### **Fördelningskoefficient**

Ingen tillgänglig data

Ej tillgänglig. Den här egenskapen är inte relevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt

##### **Ångtryck**

Ingen tillgänglig data

Ej tillgänglig. Den här egenskapen är inte relevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt

##### **Relativ densitet**

1 - 1.1

##### **Relativ ångdensitet**

Ingen tillgänglig data

Ej tillgänglig. Den här egenskapen är inte relevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt

##### **Partikelegenskaper**

Ej tillgänglig. 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.

stötar

Känslighet för statisk Nej.

urladdning

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Ingen med 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 nedbrytningsprodukter

Farliga nedbrytningsprodukter 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** Specifika testdata för ämnet eller blandningen finns inte tillgängliga. Kan orsaka irritation i andningsorganen.

**Ögonkontakt** Specifika testdata för ämnet eller blandningen finns inte tillgängliga. Orsakar allvarlig ögonirritation. (baserat på komponenter). Kan orsaka rodnad, klåda och smärta.

**Hudkontakt** Specifika testdata för ämnet eller blandningen finns inte tillgängliga. Kan orsaka irritation. Långvarig kontakt kan orsaka rodnad och irritation.

**Förtäring** Specifika testdata för ämnet eller blandningen finns inte tillgängliga. Förtäring kan orsaka gastrointestinal irritation, illamående, kräkningar och diarré.

#### Symtom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

**Symtom** Kan orsaka rodnad och tårar i ögonen.

#### Numeriska mått på toxicitet

#### Akut toxicitet

#### Komponentinformation

Kemiskt namn	Oralt LD50	Dermal LD50	Inandning LC50
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts	1080 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RAT)	-
SLE3S	5001 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	-
Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine	1089 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (KANIN)	-
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	1064 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RAT)	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	//	5001 mg/kg (RAT)	//
Linalool	2790 mg/kg bw (RAT)	5610 mg/kg (RABBIT)	21 mg/L (RAT)
Tetrahydrolinalool	8270 mg/kg BW	> 5000 mg/kg bw	> 0.885 mg/L air
Benzisothiazolinone	490 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RAT)	-
Delta-Damascone	1400 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	-

Kemiskt namn	Cancerogenitet	Art	Skador på ögonen	Art	Utvecklingstoxicitet	Art	Mutagenitet	Art
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine	-	-	OECD 405	-	-	-	-	-
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Linalool	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Tetrahydrolinalool	-	-	Y	-	-	-	-	-
Benzisothiazolinone	-	-	Y (OECD 437)	-	-	-	-	-

Kemiskt namn	Reproduktionstoxicitet	Art	Frätande/irriteran de på huden	Art	Sensibilisering	Art
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine	-	-	Y (100 %; OECD 404)	-	-	-
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalen es	-	-	OECD 439	-	-	-
Linalool	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Tetrahydrolinalool	-	-	Y	-	-	-
Delta-Damascone	-	-	Y (EU method B.46)	-	-	-

Kemiskt namn	Hudsensibilisering	Art	STOT - vid enstaka exponering	Målorgan	Art	STOT - vid upprepad exponering	Målorgan	Art	Fara vid aspiration
Tetramethyl Acetyloctahydronaph	OECD 429	-	-	-	-	-	-	-	-

Kemiskt namn	Hudsensibilisering	Art	STOT - vid enstaka exponering	Målorgan	Art	STOT - vid upprepad exponering	Målorgan	Art	Fara vid aspiration
thalenes									
Linalool	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Tetrahydrolinalool	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Benzisothiazolinone	Y (OECD 406)	-	-	-	-	-	-	-	-
Delta-Damascone	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-

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

**Frätande/irriterande på huden**      Inte tillämplig.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**      Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Luftvägs- eller  
hudsensibilisering**      Ej tillämplig.

**Mutagenitet i könsceller**      Okänd.

**Cancerogenitet**      Okänd.

**Reproduktionstoxicitet**      Okänd.

**STOT - enstaka exponering**      Okänd.

**STOT - upprepad exponering**      Okänd.

**Fara vid aspiration**      Inte tillämplig.

**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 inom definitionen av bekräftade hormonstörande ämnen i någon EU-förordning.

**11.2.2. Annan information**

**Andra skadliga effekter**      Okänd.

**AVSNITT 12: Ekologisk information**

**12.1. Toxicitet**

**Ekotoxicitet**      Skadligt för vattenlevande organismer; kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Kemiskt namn	Alger/vattenväxter	Fisk	Toxicitet för mikroorganismer	Crustacea
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts	235 mg/L (Raphidocelis subcapitata; 72 h)	1.67 mg/L (Lepomis macrochirus; 96 h)	-	2.9 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine	10.9 mg/L (OECD 201; Microcystis aeruginosa; 96 h)	2.22 mg/L (OECD 203; Danio rerio; 96 h)	-	7.01 mg/L (Daphnia magna; 48 h)
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	0.266 mg/L (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 72 h)	2.67 mg/L (Pimephales promelas; 96 h)	25 mg/L (Pseudomonas putida; 18 h)	3.1 mg/L (EU Method C.2; Daphnia magna; 48 h)
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	2.7 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)
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)
Tetrahydrolinalool	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 (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Benzisothiazolinone	0.11 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	2.15 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	12.8 mg/L (OECD 209; activated sludge; 3 h)	2.9 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 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
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts	0.5 mg/L (Raphidocelis subcapitata; 4 d)	0.23 mg/L (OECD 210; Oncorhynchus mykiss; 72 d)	1.18 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	-	2.4 mg/L (OECD 218; Chironomus riparius; 28 d)
Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine	0.268 mg/L (Mesocosm model ecosystem; 56 d)	0.23 mg/L (Oncorhynchus mykiss; 72 d)	0.268 mg/L (56 d)	-	0.268 mg/L (Read across data on dodecyl linear alkylbenzene sulfonate ; guideline not indicated; mayfly, chironomid, and aquatic worm; freshwater; 56 d)
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	0.068 mg/L (periphyton community; 28 d)	0.42 mg/L (EPA OPPTS 850.1500; Pimephales promelas; 302 d)	0.7 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	(24 mg/L (Pseudomonas putida; 18 h))	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	2.6 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	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 predominantly domestic sewage; 42 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))	-
Tetrahydrolinalool	9.5 mg/L (DIN 38 412, L9; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	5 mg/L (OECD 203; Danio rerio; 4 d)	8.2 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 2 d)	(EC10: 450 mg/L (DIN 38412-27; Pseudomonas putida; 0.5 h))	-

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet Persistens och nedbrytbarhet

Kemiskt namn	Test för biologisk lättnedbrytbarhet (OECD 301)	Abiotisk nedbrytning hydrolys	Abiotisk nedbrytning fotolys	Biologisk nedbrytbarhet
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts	85 % (OECD 301 B; aerobic; CO2 evolution; 29 d)	-	-	85% CO2; 29 d; OECD 301 B
Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine	85 % (OECD 301 B; CO2 evolution; 29 d)	-	-	t1/2: < 22 d (Read across data on sodium 4-undecylbenzenesulfonat e; guideline not indicated; sludge amended soil)
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	90 % (EU Method C.4-C; CO2 evolution; 28 d)	-	-	90% CO2; OECD 301 B; > 60% (10 d)
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	96.3 % (OECD 301 F; aerobic; activated sludge, domestic, non-adapted O2 consumption; 28 d)	-	0.054	50 (OECD 314; aerobic; 1.9 d)
Linalool	64.2 % (O2; OECD 301 D; 28 d)	-	-	-
Tetrahydrolinalool	(60 - 70%O2; OECD 301 F; 28 d)	-	-	-
Benzisothiazolinone	0 % (CO2; OECD 301; 63 d)	-	-	-

### 12.3. Bioackumuleringsför måga Bioackumulering

#### Komponentinformation

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts	1.4
Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine	1.73
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	5.7
Linalool	2.9
Tetrahydrolinalool	4.63
Benzisothiazolinone	0.99

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient oktanol/vatten	Biokoncentrationsfaktor (BCF)
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts	1.4 (1.4 (OECD 123))	87 l/kg (OECD 305 E)
SLE3S	3.9	-
Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine	2,51 (OECD 123)	495 L/kg
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	0,3 (OECD 105)	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	5.6 (OECD 117)	-
Linalool	2.9	-
Tetrahydrolinalool	3.3 (OECD 107)	99.87 L/kg
Benzisothiazolinone	0,7 (EU method A.8)	6.62

### 12.4. Rörlighet i jord

#### Rörlighet i jord

Kemiskt namn	log Koc
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts	3.4 (3.4)
Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine	3.5
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	1525 (1525 (OECD 106))
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	4.12
Tetrahydrolinalool	56.3 (56.3)
Benzisothiazolinone	0,97 (0,97 (OECD 121))

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

PBT- och vPvB-bedömning Ingen information tillgänglig.

Kemiskt namn	PBT- och vPvB-bedömning
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts	Ämnet är inte PBT/vPvB

Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	Ämnet är inte PBT/vPvB
Linalool	Ämnet är inte PBT/vPvB
Tetrahydrolinalool	Ämnet är inte PBT/vPvB
Benzisothiazolinone	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

##### 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\* - Förpackningar innehåller rester av eller har förorenats av farliga ämnen

### AVSNITT 14: Transportinformation

#### IATA

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer Inte reglerad  
14.2 Officiell transportbenämning. Inte reglerad  
14.3 Faroklass för transport Inte reglerad  
14.4 Förpackningsgrupp Inte reglerad  
14.5 Miljöfaror Ej tillämplig  
14.6 Särskilda skyddsåtgärder

#### IMDG

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer Inte reglerad  
14.2 Officiell transportbenämning. Inte reglerad  
14.3 Faroklass för transport Inte reglerad  
14.4 Förpackningsgrupp Inte reglerad  
14.5 Miljöfaror Ej tillämplig  
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 Officiell transportbenämning Inte reglerad

14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfaror	Ej tillämplig
14.6 Särskilda skyddsåtgärder Särskilda bestämmelser	Nej

#### ADR

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning.	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfaror	Ej tillämplig
14.6 Särskilda skyddsåtgärder Särskilda bestämmelser	Nej

#### ADN

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte relevant
14.2 Officiell transportbenämning.	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 bestämmelser

##### Frankrike

##### Arbetsjukdomar (R-463-3, Frankrike)

Kemiskt namn	Franskt RG-nummer	Titel
Bensisotiazolinon	RG 65	-

##### Tyskland

Faroklass för vattenlevande organismer (WKG) uppenbart farligt för vatten (WKG 2)

##### 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.	-
Bensisotiazolinon	75.	-

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

Ej tillämplig

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

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

**AVSNITT 16: Annan information**

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

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

H302 - Skadligt vid förtäring  
H315 - Irriterar huden  
H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion  
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador  
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation  
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:

**Teckenförklaring Avsnitt 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**

TWA TWA (tidsvägt medelvärde) STEL STEL (gränsvärde för kortfristig exponering)

Tak Högsta gränsvärde \* Hudbeteckning

Förfarande för klassificering	
Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Metod som används
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Sakkunnigutlåtande och fastställande av bevisvärde
Kronisk toxicitet i vattenmiljö	Beräkningsmetod

**Utgivningsdatum:** 17-juli-2023

**Revisionsdatum** 17-juli-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**