



# SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats i enlighet med kraven i förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EG) nr 1272/2008

Utgivningsdatum: 10-februari-2023

Revisionsdatum: 10-februari-2023

Version: 1

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

### 1.1. Produktbeteckning

Produktbeteckning	C-90393636-002_RET_CLPR7_EUR_SAW
Produktnamn	Ariel_Fresh Sensation (Rosa) (flytande)
Produktform	Blandning
Rent ämne/blandning	Blandning
UFI	

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

Rekommenderad användning	Avsedd för allmänheten
Användningar som det avråds från	Ingen information tillgänglig
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 Belgian Distribution Center 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)  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)  E-postadress pgsds.im@pg.com	<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  <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

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer 112 – Begär Giftinformation

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kategori 2 - (H319)

2.2. Märkningsuppgifter



Signal ord

Varning

Faroangivelser

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

Skyddsangivelser - EG (§ 28, 1272/2008)

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn

P305 + P351 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter

P301 + P312 - VID FÖRTÅRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare

EUH208 - Innehåller Hexylkanel, Tetrahydrolinalool, Bensisotiazolinon, Isoeugenol Kan orsaka allergisk reaktion.

2.3. Andra faror

Ingen information tillgänglig.

Information om  
hormonstörande  
ämnen

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

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämne

Ej tillämpligt

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr.	Vikt %	REACH registreringsnummer	EG-nr	Klassificering (förordning (EG) nr 1272/2008) [CLP]	Specifik koncentrationnsgräns (SCL)	M-Faktor	M-faktor (kronisk)
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	68411-30-3	5 - 10	01-21194894-28-22	270-115-0	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315) Eye Dam. 1(H318) Aquatic Chronic 3(H412)	Acute tox. 4 :: 65%<=C<10 0%	-	-
Poly(oxy-1,2-ethanediy), .alpha.-pentadecyl-.omega.-hydroxy-(n=7)/Poly(oxy-1,2-ethanediy),	34398-05-5	5 - 10	Ingen tillgänglig data	-	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Eye Dam. 1(H318) Aquatic Acute 1(H400)	-	-	-

.alpha.-pentadecyl- omega.-hydroxy- branched and linear (.beta.-branching/n= 7)						Aquatic Chronic 3(H412)			
Sodium Laureth Sulfate	68585-34-2	1 - 5	Ingen tillgänglig data	500-234-8		Skin Irrit. 2(H315) Eye Dam. 1(H318) Aquatic Chronic 3(H412)	-	-	-
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	85480-55-3	1 - 5	01-21199058 42-39	287-335-8		Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315) Eye Dam. 1(H318) Aquatic Chronic 3(H412)	-	-	-
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
Tetrahydroxinalool	78-69-3	<1	01-21194547 88-21	201-133-9		Skin Irrit. 2(H315) Eye Irrit. 2(H319) Skin Sens. 1B(H317)	-	-	-
Benzisothiazolinone	2634-33-5	<1	01-21207615 40-60	220-120-9		Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315) Eye Dam. 1(H318) Skin Sens. 1(H317) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 2(H411)	Skin Sens. 1;H317 :: 0.05%<=C<1 00%	1	-
Isoeugenol	97-54-1	<1	01-21202236 82-61	202-590-7		Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Acute Tox. 4 (Dermal)(H3 12) Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1A(H317) Eye Irrit. 2(H319) Acute Tox. 4 (Inhalation:d ust,mist)(H3 32)	Skin Sens. 1A;H317 :: 0.01%<=C<1 00%	-	-

					STOT SE 3(H335)			
--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--

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

**Uppskattning av akut toxicitet**  
**Ingen information tillgänglig**

Denna produkt innehåller inga ämnen som kan vara av mycket stor betydelse 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>Allmänna råd</b>	Detta säkerhetsdatablad ska lämnas in till den behöriga jourhavande läkaren.
<b>Inhalation</b>	VID INANDNING: Flytta den skadade till frisk luft och vila i en ställning som underlättar andningen.
<b>Kontakt med ögonen</b>	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter ta ur eventuella kontaktlinser, om det går lätt. Fortsätt att skölja.
<b>Hudkontakt</b>	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
<b>Förtäring</b>	VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkningar. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
<b>Personlig skyddsutrustning För räddningspersonal</b>	Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Bär personliga skyddskläder (se avsnitt 8).

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

<b>Symtom</b>	Hosta och/eller väsande andning. Rodnad. Svullnad av vävnad. Klåda. 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**

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

## **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 utspild produkt med högtrycksvattenstrålar.

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

<b>Specifika faror som Kemikalier kan medföra</b>	ingen särskild.
---	-----------------

### **5.3. Råd till**

<b>brandbekämpningspersonal</b>	Brandmän måste bära fristående andningsapparat och fullständig brandsläckningsutrustning. Använd personlig skyddsutrustning.
<b>Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal</b>	

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

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

<b>Personliga skyddsåtgärder</b>	Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd personlig skyddsutrustning.
<b>För räddningspersonal</b>	Använd personlig skyddsutrustning enligt rekommendationerna i avsnitt 8.

### **6.2. Miljöskyddsåtgärder**

<b>Miljöskyddsåtgärder</b>	Se avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information.
----------------------------	--

### **6.3. Metoder och material för inneslutnings och sanering**

<b>Inneslutningsmetoder</b>	Skopa upp absorberade ämnen i slutna behållare.
-----------------------------	---

**Rengöringsmetoder** Använd ett icke brännbart material som Vermikulit, sand eller jord för att dra åt sig produkten och placera i en behållare för senare kassering. Små mängder spill: Stora mängder spill: Håll utsläppta ämnen under kontroll, pumpa upp/samla 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 rådande miljödirektiv.

**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** Undvik kontakt med huden. Undvik kontakt med ögonen. Använd personlig skyddsutrustning. Ät, drick eller rök inte när du använder denna produkt.

**Allmänna hygienfaktorer** Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd lämpliga skyddshandskar och skyddsutrustning för ögon och ansikts. Ät, drick eller rök inte när du använder denna produkt.

**7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuella oförenligheter**

**Förvaringsförhållanden** Förvaras / förvaras endast i originalförpackningen. Förvaras väl tillsluten på en torr, sval plats.

**7.3. Specifik slutanvändning**

**Åtgärder för riskhantering (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
Bensisotiazolinon	-	-	skin sensitizer	-	-
Isoeugenol	-	-	skin sensitizer	-	-

**Biologiska gränsvärden för yrkesexponering**

Denna produkt, som levereras, innehåller inga farliga ämnen för vilka biologiska gränsvärden har fastställts av de regionspecifika tillsynsmyndigheterna.

**Härledda nolleffektnivå (DNEL)**

Långvarig.

Kemiskt namn	Arbetare - dermal, långvarig - systemisk	Arbetare - inhalativ, långvarig - systemisk	Arbetare - dermal, långvarig - lokal	Arbetare - inhalativ, långvarig - lokal
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	119 mg/kg bw/day	7.6 mg/m <sup>3</sup>	-	6 mg/m <sup>3</sup>
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	119 mg/kg bw/day	6.71 mg/m <sup>3</sup>	-	12 mg/m <sup>3</sup>
Hexyl Cinnamal	18,2 mg/kg bw/day	0.078 mg/m <sup>3</sup>	0.525 mg/cm <sup>2</sup>	-
Tetrahydroinalool	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>	-	-

Kemiskt namn	Konsument - Oral, långvarig - lokal	Konsument - inhalativ, långvarig – lokal & systemisk	Konsument - Dermal långvarig – lokal & Systemisk
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	-	1.5 mg/m <sup>3</sup>	-

MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	-	3 mg/m <sup>3</sup>	-
Hexyl Cinnamal	-	-	0.0787 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
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	0.425 mg/kg bw/day	1.3 mg/m <sup>3</sup>	42.5 mg/kg bw/day
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	0.425 mg/kg bw/day	1.18 mg/m <sup>3</sup>	42.5 mg/kg bw/day
Hexyl Cinnamal	0.056 mg/kg bw/day	0.019 mg/m <sup>3</sup>	9.11 mg/kg bw/day
Tetrahydrolinalool	1.58 mg/kg bw/day	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

**Härledda 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
Tetrahydrolinalool	-	-	2,760 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>
Tetrahydrolinalool	-	2,760 mg/cm <sup>2</sup>

**Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)**

Kemiskt namn	Sötvatten	Havsvatten	Sporadiskt utsläpp
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	0.268 mg/L	0.027 mg/L	0.017 mg/L
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	0.268 mg/L	0.027 mg/L	0.022 mg/L
Hexyl Cinnamal	0.001 mg/L	0 mg/L	0.002 mg/L
Tetrahydrolinalool	0.009 mg/L	0.001 mg/L	0.089 mg/L
Benzisothiazolinone	0.00403 mg/L	0.000403 mg/L	0.0011 mg/L

Kemiskt namn	Sötvatten sediment	Havsvatten sediment	Avloppsreningsverk	Jord	Luft	Oral
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	8.1 mg/kg sediment dw	6.8 mg/kg sediment dw	3.43 mg/L	35 mg/kg soil DW	-	-
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	8.1 mg/kg sediment dw	0.81 mg/kg sediment dw	3.43 mg/L	35 mg/kg soil DW	-	-
Hexyl Cinnamal	3.2 mg/kg sediment dw	0.064 mg/kg sediment dw	10 mg/L	0,398 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	-	-
Benzisothiazolinone	0.0499 mg/kg sediment dw	0,00499 mg/kg sediment dw	1.03 mg/L	3 mg/kg soil DW	-	-

**8.2. Begränsning av exponeringen**

**Personlig skyddsutrustning**

**Ögonskydd / ansiktsskydd**

Använd skyddsglasögon med sidoskydd.

Hud- och kroppsskydd	Ingen speciell skyddsutrustning krävs.
Andningsskydd	Ingen skyddsutrustning krävs vid normal användning. Om exponeringsgränserna överskrids eller irritation uppstår kan ventilation och evakuering vara nödvändig.
Allmänna hygienfaktorer	Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd lämpliga skyddshandskar och skyddsutrustning för ögon och ansikte. Ät, drick eller rök inte när du använder denna produkt.

Begränsning av miljöexponeringen Förhindra att den outspädda produkten kommer ut i ytvatten.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

Fysikaliskt tillstånd	Vätska
Utseende	Vätska
Färg	Färgad
Lukt	Behaglig (parfym)
Luktröskel	Ingen information tillgänglig

Egenskap	Värden
Smält-/frys punkt	Ingen tillgänglig data

### Anmärkningar • Metod

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

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall > 95 °C

Brandfarlighet

Ej tillämpligt. 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  
Ingen tillgänglig data

Övre brännbarhets- eller explosionsgräns Ingen tillgänglig data

Undre brännbarhets- eller explosionsgräns Ingen tillgänglig data

Flampunkt Ingen flampunkt för kokning

Självantändningstemperatur Ingen tillgänglig data

Ej tillämpligt. Den här egenskapen är inte relevant för produkter i flytande form

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 Lös 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 tillämpligt. Den här egenskapen är inte relevant för produkter i flytande form

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

stöt

Känslighet för statisk

urladdning Nej.

**10.3. Risken för farliga reaktioner**

Risken för farliga reaktioner Ingen i 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**

**Produkt**

**Inhalation** Specifika testdata för ämnet eller blandningen finns inte tillgängliga. Kan orsaka irritation i luftvägarna.

**Kontakt med ögonen** 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 egenskaperna**

**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 bw (OECD 401)	> 2000 mg/kg bw (OECD 402)	-
SLE3S	> 2000 mg/kg bw	> 2000 mg/kg bw	-
Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine	1089 mg/kg bw (OECD 401)	2504 mg/kg bw	-
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
Benzisothiazolinone	490 mg/kg bw (OECD 401)	> 2000 mg/kg bw (OECD 402)	-
Phenol, 2-methoxy-4-(1-propen-1-yl)-	= 1560 mg/kg (rat)	1900 mg/kg (rabbit)	-

Kemiskt namn	Cancerogenicitet	Art	Skador på ögonen	Art	Utvecklingstoxicitet	Art	Mutagenitet	Art
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Tetrahydroxinalool	-	-	Y	-	-	-	-	-
Benzisothiazolinone	-	-	Y (OECD 437)	-	-	-	-	-

Kemiskt namn	Reproduktionstoxicitet	Art	Frätande/irriterande på huden	Art	Sensibilisering	Art
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	-	-	Y (100 %; OECD 404)	-	-	-
Hexyl Cinnamal	-	-	Y (EU method B.4)	-	-	-
Tetrahydroxinalool	-	-	Y	-	-	-

Kemiskt namn	Hudsensibilisering	Art	STOT - enstaka exponering	Organ som är föremål för detta	Art	STOT - upprepad exponering	Organ som är föremål för detta	Art	Fara vid aspiration
Hexyl Cinnamal	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Tetrahydroxinalool	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Benzisothiazolinone	Y (OECD 406)	-	-	-	-	-	-	-	-

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

**Frätande/irriterande på huden** Ingen information tillgänglig.

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

**Luftvägs- eller hudsensibilisering** Ingen information tillgänglig.

**Mutagenitet i könsceller** Ingen information tillgänglig.

**Cancerogenicitet** 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. Hormonstörande egenskaper

**Hormonstörande 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 vara skadligt för vattenlevande organismer. Inga kända negativa effekter på driften av avloppsreningsverk under normala användningsförhållanden som rekommenderas.

Kemiskt namn	Alger/vattenväxter	Fisk	Toxicitet för mikroorganismer	Crustacea
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts	127,9 mg/l (Desmodesmus subspicatus; 72 h)	1,67 mg/l (USEPA OPPTS 850.1075; 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; Pimephales promelas; 96 h)	-	7,01 mg/L (EPA/6000-4-85-013; Daphnia magna; 48 h)
Octanal, 2-(phenylmethylene)-	> 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)
3-Octanol, 3,7-dimethyl-	21,6 mg/l (Desmodesmus subspicatus; 72 timmar)	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; aktivt slam; 3 h)	2,9 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)

### **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

Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	0,5 mg/l (USEPA OPPTS 850.5400 (1996); Pseudokirchneriella 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)
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	5,7 mg/L (OECD 201; Scenedesmus quadricauda 3 d)	0,23 mg/l (Oncorhynchus mykiss; 72 d)	0,293 mg/l (Cocconeis moderkaka; 28 d)	-	0,268 mg/l (across data on dodecyl linear alkylbenzene sulfonate; guideline not indicated; mayfly, chironomid, and aquatic worm; freshwater; 56 d)
Hexyl Cinnamal	0,065 mg/l (OECD 201; Desmodemus subspicatus; 3 d)	0,93 mg/L (OECD 203; Pimephales promelas; 4 d)	0,063 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	-	-
Tetrahydrolinalool	9,5 mg/L (DIN 38 412, L9; Desmodemus 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 hydrolysis	Abiotisk nedbrytning - fotolys	Biologisk nedbrytbarhet
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts - 68411-30-3	85% CO <sub>2</sub> ; OECD 301 B; 29 d	-	-	85 % CO <sub>2</sub> ; 29 sidor; OECD 301 B
Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine - 85480-55-3	85 % CO <sub>2</sub> ; OECD 301 B; 29 d	-	-	t1/2: < 22 d (Read across data on sodium 4-undecylbenzenesulfonate; guideline not indicated; sludge amended soil)
Octanal, 2-(phenylmethylene)- - 165184-98-5	97%O <sub>2</sub> ; OECD 301 F; 28 d	-	-	97 % O <sub>2</sub> ; OECD 301 F; 87% (10 dagar)
3-Octanol, 3,7-dimethyl- - 78-69-3	60 - 70%O <sub>2</sub> ; OECD 301 F; 28 d	-	-	-
Benzisothiazolinone - 2634-33-5	0% CO <sub>2</sub> ; OECD 301; 63 p	-	-	-

## 12.3. Bioackumuleringsförmåga

### Bioackumulering

Det finns inga data för denna produkt.

### Komponentinformation

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	1.4
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	1.73
Hexyl Cinnamal	5.3
Tetrahydrolinalool	3.3 3.9 3.5 4.2 3.57 - 4.63
Benzisothiazolinone	0.99

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient oktanol/vatten	Biokoncentrationsfaktor (BCF)
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	1.4 (OECD 123)	87 l/kg (OECD 305)
Sodium Laureth Sulfate	< 4	-
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	2,51 (OECD 123)	495 L/kg
Hexyl Cinnamal	5.3 (OECD 117)	-
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

Ingen information tillgänglig.

Kemiskt namn	log Koc
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	3.4
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	1.167
Hexyl Cinnamal	4,2 % (OECD 121)
Tetrahydrolinalool	56.3
Benzisothiazolinone	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
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	Ämnet är inte PBT/vPvB. PBT-bedömning är inte Tillämplig.
Hexyl Cinnamal	Ämnet är inte PBT/vPvB
Tetrahydrolinalool	Ämnet är inte PBT/vPvB
Benzisothiazolinone	Ämnet är inte PBT/vPvB

#### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper Ingen information tillgänglig.

#### 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 den europeiska avfallskatalogen. EWC). Avfall ska lämnas till ett godkänt avfallshanteringsföretag. Avfall 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/avfallsnamngar enligt EWC / AVV

20 01 29\* - Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen  
15 01 10\* - Förpackningar innehåller rester av eller förorenade av farliga ämnen

### AVSNITT 14: Transportinformation

#### IATA

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

#### IMDG

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer Ej reglerad  
14.2  
14.3 Faroklass för transport Ej reglerad  
14.4 Förpackningsgrupp Ej reglerad  
14.5 Miljöfaror Ej tillämplig  
14.6 Särskilda skyddsåtgärder  
14.7 Sjötransport i bulk enlighet med IMO:s instrument Ingen information tillgänglig

#### RID

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

#### ADR

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

#### 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	Ej reglerad

### **AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

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

##### Nationella föreskrifter

##### **Frankrike**

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

Kemiskt namn	Franskt RG-nummer	Titel
Benzisothiazolinone	RG 65	-

##### **Tyskland**

**Riskklass för vatten (WGK)** något farligt för vatten (WKG 2)

##### **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 bilaga XVII till REACH	Ämne som kräver medgivande enligt bilaga XIV till Reach
Benzisothiazolinone	75.	-
Isoeugenol	75.	-

**Bestående organiska luftförorenare**

Ej tillämplig

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

Ej tillämplig

**EU - Biocidprodukter**

**CESIO rekommendationer**

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående hålls till förfogande av medlemsstaternas behöriga myndigheter och görs tillgängliga för dessa vid direkt begäran eller om en tvättmedelstillverkare så begär

**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**

**Kemikaliesäkerhetsrapport**

Det har inte gjorts någon kemikaliesäkerhetsbedömning av denna blandning, i enlighet med 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  
H312 - Skadligt vid hudkontakt  
H315 - Irriterar huden  
H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion  
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador  
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation  
H332 - Skadligt vid inandning  
H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna,  
H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer  
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	Baserat på testdata

---

Utgivningsdatum: 10-februari-2023

Revisionsdatum: 10-februari-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**