



SÄKERHETS DATABLAD

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

Utgivningsdatum: 25-juli-2022

Revisionsdatum: 25-juli-2022

Version: 1

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

1.1. Produktbeteckning

Produktbeteckning C-90398253-001_RET_CLPR7_EUR_SAW
Produktnamn Ariel_+ REVITA BLACK (flytande)
Produktform Blandning

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)
Produktgrupp Flytande tvättmedel
Användningskategori PC35 - Tvättmedel och rengöringsmedel (även lösningsmedelsbaserade)

1.3. Närmare uppgifter om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

<u>Leverantör</u>	<u>Tillverkare</u>
BELGIEN PROCTER & GAMBLE Belgian Distribution Center bvba - Temeleaan 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)	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)	<u>Nationell kontakt</u> 123ink.se Lagervägen 5D 136 50 Jordbro, Sverige 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

Förordning (EG) nr 1272/2008

Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kategori 2 - (H319)
------------------------------------	---------------------

2.2. Märkningsuppgifter



Signal ord

Varning

Faroangivelser

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

Försiktighetsåtgärder - EG (§ 28, 1272/2008)

P301 + P312 - VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta

GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn

P305 - VID KONTAKT MED ÖGONEN:

P351 - Skölj försiktigt med vatten i flera minuter

EUH208 - Innehåller 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 registrerings nummer	EG-nr	Klassificering (förordning (EG) nr 1272/2008) [CLP]	Specifik koncentrationsgräns (SCL)	M-Faktor	M-faktor (kronisk)
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonat	68411-30-3	1 - 5	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), .alpha.-pentadecyl-	34398-05-5	1 - 5	Ingen tillgänglig data	-	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Eye Dam. 1(H318) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic	-	-	-

omega.-hydroxy-, branched and linear (.beta.-branching/n=7)					Chronic 3(H412)			
Sodium Laureth sulfat	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 Bensensulfonat	85480-55-3	1 - 5	01-2119905842-39	287-335-8	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315) Eye Dam. 1(H318) Aquatic Chronic 3(H412)	-	-	-
Lauraminoxid	308062-28-4	<1	01-2119490061-47	931-292-6	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315) Eye Dam. 1(H318) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 2(H411)	-	1	-
Bensisotiazolinon	2634-33-5	<1	01-2120761540-60	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 :: 0.05%<=C<100%	1	-
Isoeugenol	97-54-1	<1	01-2120223682-61	202-590-7	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Acute Tox. 4 (Dermal)(H312) Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1A(H317) Eye Irrit. 2(H319) Acute Tox. 4 (Inhalation.dust,mist)(H332) STOT SE 3(H335)	Skin Sens. 1A :: 0.01%<=C<100%	-	-

Den utförliga texten för H-översiktarna 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

Allmänna råd	Detta säkerhetsdatablad ska lämnas in till den behöriga jourhavande läkaren.
Inhalation	Flytta den skadade till frisk luft och vila i en ställning som underlättar andningen. (Vid symptom, kontakta läkare)..
Kontakt med ögonen	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter ta ur eventuella kontaktlinser, om det går lätt; Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. Gnugga inte på de drabbade områdena.
Hudkontakt	Tvätta med mycket tvål och vatten. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen Sök läkarvård om symtom uppstår.
Förtäring	Skölj munnen. Framkalla INTE kräkningar. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Personlig skyddsutrustning För räddningspersonal	Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Bär personliga skyddskläder (se avsnitt 8).

4.2. Viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symtom	Brännande känsla. Nysningar. Torrhet. Smärta. Suddig syn. Förtäring kan orsaka gastrointestinal irritation, illamående, kräkningar och diarré. Onormalt stor utsöndring.
--------	--

4.3. ngivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Meddelande till läkare	Behandla symptomatiskt.
------------------------	-------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Använd släckningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till de lokala förhållandena och omedelbar närhet.
Olämpliga släckmedel	Sprid inte utspilld produkt med högtrycksvattenstrålar.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Specifika faror som kemikalier Kan medföra	Ingen information tillgänglig.
--	--------------------------------

5.3. Råd till

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

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.
Annan information För räddningspersonal	Se de skyddsåtgärder som anges i avsnitt 7 och 8. Använd personlig skyddsutrustning enligt rekommendationerna i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra ytterligare läckage eller spill av produkten om det är säkert att göra det.
---------------------	---

6.3. Metoder och material för inneslutnings och sanering

Inneslutningsmetoder	Skopa upp absorberade ämnen i slutna behållare.
----------------------	---

Rengöringsmetoder Små mängder spill: Stor mängd spilld produkt. 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 Iaktta god industriell hygien och säkerhetspraxis under användning. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Ät, drick eller rök inte när du använder denna produkt. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.

Allmänna hygienfaktorer Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd lämpliga handskar och en Utrustning för ögon- och ansiktsskydd. Ät, drick eller rök inte när du använder denna produkt.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden Förvara i tätt slutna behållare på en torr, sval och välventilerad plats. Förvaras oåtkomligt för barn.

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

Gränsvärden för exponering

Biologiska gränsvärden för yrkesexponering

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

Härledda nolleffektnivå Långvarig.

(DNEL)

Kemiskt namn	Arbetare - dermal, långvarig - systemisk	Arbetare - inhalativ, långvarig - systemisk	Arbetare - dermal, långvarig - lokal	Arbetare - inhalativ, långvarig - lokal
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonat	119 mg/kg bw/day	7.6 mg/m ³	-	-
MEA-C10-13 Alkyl Bensensulfonat	119 mg/kg bw/day	6.71 mg/m ³	-	-
Lauraminoxid	11 mg/kg bw/day	6.2 mg/m ³	-	-

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 ³	42.5 mg/kg bw/day
MEA-C10-13 Alkylbensensulfonat	0.425 mg/kg bw/day	1.18 mg/m ³	42.5 mg/kg bw/day
Lauraminoxid	0.44 mg/kg bw/day	1.53 mg/m ³	5,5 mg/kg bw/day

Härledda nolleffektnivå

(DNEL)

Kortvarig.

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 Alkylbensensulfonat	0.268 mg/L	0.027 mg/L	0.022 mg/L
Lauraminoxid	0.034 mg/L	0.003 mg/L	0.034 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 Bensensulfonat	8.1 mg/kg sediment dw	0.81 mg/kg sediment dw	3.43 mg/L	35 mg/kg soil DW	-	-
Lauraminoxid	5.24 mg/kg sediment dw	0.524 mg/kg sediment dw	24 mg/L	1.02 mg/kg soil DW	-	-

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd / ansiktsskydd Använd skyddsglasögon med sidoskydd.

Handskydd Använd lämpliga handskar. Ogenomträngliga handskar.

Hud- och kroppsskydd Bär lämpliga skyddskläder. Långärmade kläder.

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 handskar och skyddsutrustning för ögon och ansiktet. Ät, drick eller rök inte när du använder denna produkt.

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

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd	Vätska,
Utseende	Vätska,
Färg:	Färgad
Lukt	Behaglig (parfym)
Luktröskel	Ingen information tillgänglig

Egenskap	Värden
Smält-/frys punkt	Inga tillgängliga data

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall > 95 °C

Brandfarlighet

Brännbarhetsgräns i luft

Anmärkningar • Metod

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

Ej tillämplig. Den här egenskapen är inte Relevant för produkter i flytande form

Ej tillgängligt. Denna egenskap är inte relevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt

		Inga tillgängliga data
Övre brännbarhets- eller explosionsgräns	Ingen tillgänglig data	
Undre brännbarhets- eller explosionsgräns	Ingen tillgänglig data	
Flampunkt	Ingen flampunkt vid kokning	
Självantändningstemperatur	Ingen tillgänglig data	Ej tillämpligt. Den här egenskapen är inte Relevant för produkter i flytande form
Sönderfallstemperatur	Ingen tillgänglig data	Inte tillgängligt. 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 tillgängligt. Den här egenskapen är inte relevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt
Fördelningskoefficient	Ingen tillgänglig data	Ej tillgängligt. Den här egenskapen är inte relevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt
Ångtryck	Ingen tillgänglig data	Ej tillgängligt. 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 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 stötar Ingen.

Känslighet för statisk urladdning Nej.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Ingen i normal bearbetning.

10.4. Förhållanden som ska undvika

Förhållanden som ska undvika Inga kända baserat på den information som lämnats.

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material Starka syror. Starka baser. Starka oxidationsmedel.

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

Följande värden har beräknats baserat på avsnitt 3.1 i GHS-dokumentet

ATEmix (oralt) 59,081.20 mg/kg

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	-
Lauraminoxid	1064 mg/kg bw (OECD 401)	> 2000 mg/kg bw (OECD 402)	-
Bensisotiazolinon	490 mg/kg bw (OECD 401)	> 2000 mg/kg bw (OECD 402)	-
Fenol 2-metoxi-4-(1-propen-1-yl)-	= 1560 mg/kg (Råtta)	-	-

Kemiskt namn	Cancerogenicitet	Art	Skador på ögonen	Art	Utvecklings toxicitet	Art	Mutagenitet	Art
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonat	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
MEA-C10-13 Alkyl Bensensulfonat	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Lauraminoxid	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-

Kemiskt namn	Reproduktionstoxicitet	Art	Frätande/irriterande på huden	Art	Sensibilisering	Art
Sodium C10-13 Alkyl	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-

Kemiskt namn	Reproduktionstoxicitet	Art	Frätande/irriterande på huden	Art	Sensibilisering	Art
Bensensulfonat						
Lauraminoxid	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-

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

Frätande/irriterande på huden	Klassificering baserad på tillgängliga data om ingredienser.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Klassificering baserad på tillgängliga data om ingredienser. Orsakade frätskador.
Luftvägs- eller hudsensibilisering	Ingen information tillgänglig.
Mutagenitet i könsceller	Ingen information tillgänglig.
Cancerogenitet	Ingen information tillgänglig.
Reproduktionstoxicitet	Ingen information tillgänglig.
STOT - enstaka exponering	Ingen information tillgänglig.
STOT - upprepad exponering	Ingen information tillgänglig.
Fara vid aspiration	Ingen information tillgänglig.

11.2. Information om andra faror

11.2.1. 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 Giftigt för vattenlevande organismer. Giftigt för vattenlevande organismer, med långvariga effekter. Inga kända negativa effekter på driften av avloppsreningsverk under rekommenderade normala användningsförhållanden.

Okänd toxicitet för vattenlevande organismer Innehåller 0,36342 % ingredienser vars faror för vattenmiljön är okända.

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)
Lauraminoxid	0,266 mg/l (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata 72 h)	2,67 mg/L (Pimephales promelas; 96 timmar)	24 mg/L (Pseudomonas putida; 18 h)	3,1 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Bensisotiazolinon	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)

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 Benzenesulfonat	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 Bensensulfonat	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 (Read across data on dodecyl linear alkylbenzene sulfonate; guideline not indicated; mayfly, chironomid, and aquatic worm; fresh water; 56 d)
Lauraminoxid	0,078 mg/l (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata 3 d)	0,42 mg/L (Pimephales promelas; 302 d)	0,7 mg/l (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	-	-

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Kemiskt namn	Test för biologisk lättnedbrytbarhet (OECD 301)	Abiotisk nedbrytning hydrolys	Abiotisk nedbrytning - fotolys	Biologisk nedbrytbarhet
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts - 68411-30-3	85% CO ₂ ; OECD 301 B; 29 d	-	-	85 % CO ₂ ; 29 d; OECD 301 B
Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine - 85480-55-3	85 % CO ₂ ; OECD 301 B; 29 d	-	-	t1/2: < 22 d (Read across data on sodium 4-undecylbenzenesulfonate; guideline not indicated; sludge amended soil)
Lauraminoxid - 308062-28-4	90 % CO ₂ ; OECD 301 B; 28 d	-	-	90 % CO ₂ ; OECD 301 B; >60 % (10 d)

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering

Det finns inga data för denna produkt.

Komponentinformation

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient
Natrium C10-13 Alkylbensensulfonat	1.4
MEA-C10-13 Alkylbensensulfonat	1.73
Bensisotiazolinon	0.99

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient oktanol/vatten	Biokoncentrationsfaktor (BCF)
Natrium C10-13 Alkylbensensulfonat	1.4 (OECD 123)	87 l/kg (OECD 305)

Sodium Laureth sulfat	< 4	-
MEA-C10-13 Alkylbensensulfonat	2,51 (OECD 123)	495 L/kg
Lauraminoxid	0.95 - 2.69	-

12.4. Rörlighet i jord

Rörlighet i jord Ingen information tillgänglig.

Kemiskt namn	log Koc
Natrium C10-13 Alkylbensensulfonat	3.4
MEA-C10-13 Alkylbensensulfonat	1.167
Lauraminoxid	307

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

PBT- och vPvB-bedömning

Kemiskt namn	PBT- och vPvB-bedömning
Natrium C10-13 Alkylbensensulfonat	PBT/vPvB. PBT-bedömning är inte tillämplig
Lauraminoxid	Ämnet är inte PBT/vPvB
Bensisotiazolinon	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. 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

07 06 01

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 Ingen information tillgänglig
i enlighet med IMO:s instrument

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 Vattenföreare 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
Bensisotiazolinon	RG 65	-

Tyskland

Riskklass för vatten (WGK) uppenbart 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
Bensisotiazolinon	75.	-
Isoeugenol	75.	-

Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

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

Ej tillämpligt

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.

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	Sakkunnigt utlåtande och fastställande av bevisvärde

Utgivningsdatum: 25-juli-2022

Revisionsdatum: 25-juli-2022

Ytterligare information Salter förtecknade i sektion 3 utan REACH registreringsnummer är undantagna enligt Bilaga V.

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordning (EG) nr 1907/2006 Friskrivning från 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, avfallshandling 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