

Utgivningsdatum: 17-februari-2023

Revisionsdatum: 17-februari-2023

Version: 1

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

1.1. Produktbeteckning

Produktbeteckning	C-90442706-002_PGP_CLPR7_EUR_SAW
Produktnamn	P&G Professional_Ariel - Professional Formula (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	Endast avsedd för professionella användare
Användningar som det avråds ifrån	Ingen information tillgänglig
Huvudanvändargrupp	SU 22 - Professionell användning
Produktkategori	Flytande rengöringsmedel
Användningskategori	PC35 - Rengöringsmedel och rengöringsmedel (även lösningsmedelsbaserade)

1.3. Närmare upplysning om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör	Tillverkare
<p>BELGIEN PROCTER & GAMBLE BELGIEN DISTRIBUTION sprl - Temselaan 100 – 1853 Strombeek-Bever (Belgien) Postadress: PROCTER & GAMBLE BELGIEN DISTRIBUTION bvba - P.O. Box 81 – 1090 Bryssel (Belgien) Telefon: 0800/15178 (för professionella användare) Telefon: 0800/12545 (för konsumenter) customerservice@pgprof.com</p> <p>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) customerservice@pgprof.com</p>	<p>P&G Amiens, Zone Industrielle, Rue Andre, Durouchez, BP 1336, 80013, Amiens, Frankrike Tel: 33-3-22-543200 Telefax: 33-3-22-435466</p> <p>Nationell kontakt 123ink.se Lagervägen 5D 136 50 Jordbro, Sverige TEL: 08-550 04 123 E-post: info@123ink.se</p>

För mer information, vänligen kontakta

E-postadress customerservice@pgprof.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 FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL/läkare

EUH208 - Innehåller bensisotiazolinon, isoeugenol Kan orsaka en 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)
Natrium C10-13Alky Bensensulfonat	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<100%	-	-
Poly(oxy-1,2-ethanediy), .alpha.-pentadecyl-.omega.-hydroxy-(n=7)/Poly(oxy-1,2-ethanediy), .alpha.-pentadecyl-.omega.-hydroxy-, branched and linear (.beta.-branching/n=	34398-05-5	5 - 10	Ingen data tillgänglig	-	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Eye Dam. 1(H318) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic 3(H412)	-	-	-

7)								
Sodium Laureth sulfat	68585-34-2	1 - 5	Inga tillgängliga 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	01-21199058 42-39	287-335-8	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315) Eye Dam. 1(H318) Aquatic Chronic 3(H412)	-	-	-
Bensisotiazolinon	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 :: 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)(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<1 00%	-	-

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

Allmänna råd

Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

Inhalation	VID INANDNING: Flytta den skadade till frisk luft och vila i en ställning som underlättar andningen. (Rådfråga en läkare om symtom uppstår).
Kontakt med ögonen	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter, ta ut eventuella kontaktlinser, om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta omedelbart GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Hudkontakt	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. Ta av nedstänkta kläder och Skor. Sök läkarvård om symtom uppstår.
Förtäring	VID 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	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 vård 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 ₂).
Olämpliga släckmedel	Sprid inte utspild produkt med högtrycksvattenstrålar.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Specifika faror som Kemikalier kan medföra	Ingen särskild.
--	-----------------

5.3. Råd till

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

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 enligt rekommendationerna i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Se avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information.
---------------------	--

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder	Skopa upp absorberade ämnen i slutna behållare.
Rengöringsmetoder	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/samlar 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 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 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 ansikte. 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.

Härledd nolleffektnivå

Långvarig.

(DNEL)

Kemiskt namn	Arbetare - dermal, långvarig - systemisk	Arbetare - inhalativ, långvarig - systemisk	Anställd - Dermal, Långvarig - Lokal	Anställd - inhalativ, långvarig - lokal
Natrium C10-13 Alkylbensensulfonat	119 mg/kg bw/day	7.6 mg/m ³	-	6 mg/m ³
MEA-C10-13 Alkylbensensulfonat	119 mg/kg bw/day	6.71 mg/m ³	-	12 mg/m ³
Bensisotiazolinon	0.966 mg/kg bw/day	6.81 mg/m ³	-	-

Kemiskt namn	Konsument - oralt, långvarig - lokal	Konsument - inhalativ, långdragen – lokal och systemisk	Konsument- Dermal, långvarig - lokal och systemisk
Natrium C10-13 Alkylbensensulfonat	-	1.5 mg/m ³	-
MEA-C10-13 Alkylbensensulfonat	-	3 mg/m ³	-

Kemiskt namn	Konsument - oral, långvarig - systemisk	Konsument - inhalatorisk, långvarig - systemisk	Konsument - Dermal, långvarig - Systemisk
Natrium C10-13 Alkylbensensulfonat	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
Bensisotiazolinon	-	1.2 mg/m ³	0.345 mg/kg bw/day

Uppskattad nolleffektkoncentration

(PNEC)

Kemiskt namn	Sötvatten	Havsvatten	Sporadiskt utsläpp
Natrium C10-13 Alkylbensensulfonat	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
Bensisotiazolinon	0.00403 mg/L	0.000403 mg/L	0.0011 mg/L

Kemiskt namn	Sötvatten Sediment	Havsvatten Sediment	Avloppsreningsv erk	Jord	Luft	Oral
Natrium C10-13 Alkylbensensulfonat	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	-	-
Bensisotiazolinon	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 utspädda 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)
Lukttröstel	Ingen information tillgänglig

Egenskap

Smält-/frys punkt

Värden

Inga tillgängliga 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.

Övre brandfarlighet eller explosionsgräns Inga tillgängliga data Inga

Undre brandfarlighet eller explosionsgräns tillgängliga data

Flampunkt Ingen flampunkt vid kokning

Självantändningstemperatur	Inga tillgängliga data	Ej tillgängligt. Den här egenskapen är inte relevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt
Sönderfallstemperatur	Inga tillgängliga data	Ej tillgänglig. Denna egenskap är inte relevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt
pH-värde	7 - 9	
Dynamisk viskositet	100 - 1000 mPa s	
Vattenlöslighet	Löslig i vatten	
Löslighet	Inga tillgängliga data	Ej tillgänglig. Den här egenskapen är inte relevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt
Fördelningskoefficient	Inga tillgängliga data	Ej tillgänglig. Denna egenskap är inte relevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt
Ångtryck	Inga tillgängliga data	Ej tillgänglig. Denna egenskap är inte relevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt
Relativ densitet	1 - 1.1	
Relativ ångdensitet	Inga tillgängliga data	Ej tillgängligt. Den här egenskapen är inte relevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt
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.

Nedbrytningsdata

Känslighet för mekaniska stötar Ingen.

Känslighet för statisk urladdning Nej.

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 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
bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter	1080 mg/kg bw (OECD 401)	> 2000 mg/kg bw (OECD 402)	-
SLE3S	> 2000 mg/kg bw	> 2000 mg/kg bw	-
Bensensulfonsyra, mono-C10-13-alkylderivat, kompds. med etanolamin	1089 mg/kg bw (OECD 401)	2504 mg/kg bw	-
Bensisotiazolinon	490 mg/kg bw (OECD 401)	> 2000 mg/kg bw (OECD 402)	-
Fenol 2-metoxi-4-(1-propen-1-yl)-	= 1560 mg/kg (Rat)	1900 mg/kg (rabbit)	-

Kemiskt namn	Cancerogenicitet	Art	Skador på ögonen	Art	Utvecklings toxicitet	Art	Mutagenitet	Art
Natrium C10-13 Alkylbensensulfonat	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
MEA-C10-13 Alkyl Bensensulfonat	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Bensisotiazolinon	-	-	Y (OECD 437)	-	-	-	-	-

Kemiskt namn	Reproduktionstoxicitet	Art	Frätande/irriterande på huden	Art	Sensibilisering	Art
Natrium C10-13 Alkylbensensulfonat	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
MEA-C10-13 Alkyl Bensensulfonat	-	-	Y (100 %; OECD 404)	-	-	-

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
Bensisotiazolinon	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
bensulfonsyra,	127.9 mg/L	1,67 mg/l (USEPA)	-	2,9 mg/l (OECD 202;

Professional_Ariel_Formule

Professionell-professionell formula (flytande)

C10-13-alkylderivat, natriumsalter	(Desmodesmus subspicatus; 72 h)	OPPTS 850.1075; Lepomis macrochirus; 96 h)		Daphnia magna; 48 h)
Bensensulfonsyra, mono-C10-13-alkylderivat, kompd. med etanolamin	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)
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; 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
Natrium C10-13 Alkylbensensulfonat	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 placentula; 28 d)	-	0,268 mg/L (Read across data on dodecyl linear alkylbenzene sulfonate; guideline not indicated; mayfly, chironomid, and aquatic worm; freshwater; 56 d)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Kemiskt namn	Test för biologisk lättnedbrytbarhet (OECD 301)	Abiotisk nedbrytning - hydrolysis	Abiotisk nedbrytning - fotolys	Biologisk nedbrytbarhet
Bensensulfonsyra, C10-13-alkyl Derivat, natriumsalter - 68411-30-3	85% CO ₂ ; OECD 301 B; 29 d	-	-	85 % CO ₂ ; 29 sidor; OECD 301 B
bensensulfonsyra, mono-C10-13-alkyl härledda, kompd. med etanolamin - 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)
Bensisotiazolinon - 2634-33-5	0% CO ₂ ; OECD 301; 63 p	-	-	-

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
Bensisotiazolinon	0,7 (EU-metod A.8)	6.62

12.4. Rörlighet i jord

Rörlighet i jord

Ingen information tillgänglig.

Kemiskt namn	log K _{oc}

Professional_Ariel_Formule

Professionell-professionell formula (flytande)

Natrium C10-13 Alkylbensensulfonat	3.4
MEA-C10-13 Alkylbensensulfonat	1.167
Bensisotiazolinon	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
Natrium C10-13 Alkylbensensulfonat	Ämnet är inte PBT/vPvB. PBT-bedömning är inte Tillämplig.
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 restprodukter/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 typer av avfall tills det kasseras. Släng inte avfallsprodukter i avloppet. Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning. Tomma, ej rengjorda förpackningar kräver samma avfallshantering som fyllda förpackningar. För hantering av avfall, se åtgärder som beskrivs i avsnitt 8. Bortskaffa 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 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 tillämpligt
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 tillämpligt
14.6 Särskilda skyddsåtgärder
14.7 Sjötransport i bulk i 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 tillämpligt
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 tillämpligt
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 och 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) 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 av användningen:

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 (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 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 en 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 - Skadligt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

Legend

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

Teckenförklaring Avsnitt 8: Begränsningar av EXPONERING/PERSONLIGT SKYDD

TWA TWA (tidsvägt medelvärde) STEL STEL (gränsvärde för kortfristig exponering)
Tak Maximalt gränsvärde * Hudbeteckning

Förfarande för klassificering	
Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Metod som används
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Baserat på testdata

Utgivningsdatum: 17-februari-2023

Revisionsdatum: 17-februari-2023

Ytterligare information De salter som anges i avsnitt 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