



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 företaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktbeteckning C-20229987-001_RET_CLPR7_EUR_SAW
Produktnamn Dash_Lenor Collection_Kersenbloesem-Cherry blossom (flytande)

Produktform Blandning
Rent ämne/blandning Blandning

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

Rekommenderad användning Avsedd för allmänheten
Användningen som det avråds från Ingen information tillgänglig
Huvudsaklig användargrupp Konsumentanvändning: Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter)
Kategori Flytande tvättmedel
Användningskategori PC35 - Tvättmedel och rengöringsmedel (även lösningsmedelsbaserade)

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör	Tillverkare
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	P&G Amiens, Zone Industrielle, Rue Andre, Durouchez, BP 1336, 80013, Amiens, Frankrike Tel: 33-3-22-543200 Telefax: 33-3-22-435466

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

Skyddsåtgärder - EG (§ 28, 1272/2008)

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

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn

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

EUH208 - Innehåller Tetrahydrolinalool, Benzisothiazolinone 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 Ämnen

Ej tillämpligt

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr.	Vikt %	REACH Registrerings- nummer	EG-nr	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Specifik koncentratio nsgräns (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), .alpha.-pentadecyl- .omega.-hydroxy-	34398-05-5	1 - 5	Ingen tillgänglig data	-	Acute Tox. 4 (Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400)	-	-	-

(n=7)/Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-pentadecyl-.omega.-hydroxy-, branched and linear (.beta.-branching/n=7)					Aquatic Chronic 3 (H412) Eye Dam. 1 (H318)			
SLE3S	68585-34-2	1 - 5	Ingen tillgänglig 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)	-	-	-
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 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Eye Dam. 1 (H318) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1A (H317)	Skin Sens. 1A :: 0.036%<=C<=100%	-	-

Se avsnitt 16 för den fullständiga texten över faroangivelserna och EUH-fraserna

Uppskattning av akut toxicitet

Ingen information tillgänglig

Denna produkt innehåller inga ämnen som inger mycket stor betänklighet 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.
Inandning	VID INANDNING: : Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.
Ögonkontakt	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter, ta ur eventuella kontaktlinser, om det går lätt. Fortsätt att skölja.
Hudkontakt	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
Förtäring	VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Kontakta genast läkare eller giftinformationscentral.
Personlig skyddsutrustning För räddningspersonal	Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Bär personliga skyddskläder (se avsnitt 8).

4.2. De 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 behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Meddelande till läkare	Behandling 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

brandbekämpningspersonal	Brandmän måste bära fristående andningsapparat och fullständig brandsläckningsutrustning. Använd personlig skyddsutrustning.
Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal	

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga försiktighetsåtgärder, 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	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

Förebyggande av sekundära faror måste kasseras på ett säkert sätt och i enlighet med lokala lagar.
Rengör förorenade föremål och områden noggrant i enlighet med miljöanvisningar.

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

Skyddsåtgärder för säker hantering

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

Allmänna hygienanvisningar

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd lämpliga skyddshandskar och ögon- och ansiktsskydd. Ät, drick eller rök inte när du använder denna produkt.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuella oförenligheter

Förvaringsförhållanden

Förvaras / lagras endast i originalförpackningen. Förvaras väl tillsluten på en torr, sval plats.

7.3. Specifik slutanvändning

Riskhanteringsmetoder (RBM)

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	-	-	skin sensitizer	-	-

Biologiska gränsvärden för exponering i arbetet

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
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts	119 mg/kg bw/day	7.6 mg/m ³	-	6 mg/m ³
Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine	119 mg/kg bw/day	6.71 mg/m ³	-	12 mg/m ³
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	11 mg/kg bw/day	6.2 mg/m ³	0.27 % in mixture (weight basis)	-
Tetrahydrolinalool	3.16 mg/kg bw/day	11.14 mg/m ³	0.19 mg/cm ²	-
Benzisothiazolinone	0.966 mg/kg bw/day	6.81 mg/m ³	-	-

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 ³	-

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine	-	3 mg/m ³	-
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	-	-	0.27 % in mixture (weight basis)
Tetrahydrolinalool	-	-	0.19 mg/cm ²

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 ³	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 ³	42.5 mg/kg bw/day
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	0.44 mg/kg bw	1.53 mg/m ³	5.5 mg/kg bw/day
Tetrahydrolinalool	1.58 mg/kg bw	2.75 mg/m ³	1.58 mg/kg bw/day
Benzisothiazolinone	-	1.2 mg/m ³	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
Tetrahydrolinalool	-	-	2,760 mg/cm ²	-

Kemiskt namn	Konsument - inhalativ, kortvarig - lokal	Konsument - dermal, kortvarig - lokal
Tetrahydrolinalool	-	2,760 mg/cm ²

Predicted No Effect Concentration (PNEC) Ingen information tillgänglig.

Kemiskt namn	Färskvatten	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
Tetrahydrolinalool	0.009 mg/L	0.001 mg/L	0.089 mg/L
Benzisothiazolinone	0.004 mg/L	0 mg/L	0.001 mg/L

Kemiskt namn	Sötvatten sediment	Havsvatten sediment	Avloppsreningsverk	Botten	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	-	-
Tetrahydrolinalool	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	-	-

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd / ansiktsskydd Hud- och kroppsskydd	Använd skyddsglasögon med sidoskydd (eller säkerhetsglasögon). Ingen speciell skyddsutrustning krävs.
Andningsskydd	Ingen skyddsutrustning krävs vid normal användning. Om exponeringsgränserna överskrids eller irritation uppstår kan ventilation och evakuering vara nödvändig.
Allmänna hygienanvisningar	Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd lämpliga skyddshandskar och ögon- och ansiktsskydd. 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)	
Lukttröskel	Ej tillämpligt	
Egenskap	Värden	Anmärkningar • Metod
Smält-/fryspunkt	Ingen tillgänglig data	Inte tillgängligt. Den här egenskapen är inte relevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt
Initial kokpunkt och kokintervall	> 95 °C	
Brandfarlighet		Inte tillämpligt. Denna egenskap är inte relevant för produkter i flytande form
Brännbarhetsgräns i luft		Inte tillgängligt. Denna egenskap är inte relevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt
Övre brännbarhets- eller explosionsgräns	Ingen tillgänglig data	
Undre brännbarhets- eller explosionsgräns	Ingen tillgänglig data	
Flampunkt	Ingen flampunkt vid kokning	
Självantändningstemperatur	Ingen tillgänglig data	Inte 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	Inte tillgängligt. Den här egenskapen är inte relevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt
Fördelningskoefficient	Ingen tillgänglig data	Inte tillgängligt. Den här egenskapen är inte relevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt
Ångtryck	Ingen tillgänglig data	Inte tillgängligt. Den här egenskapen är inte relevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt
Relativ densitet	1 - 1.1	
Relativ ångdensitet	Ingen tillgänglig data	Inte tillämpligt. Den här egenskapen är inte relevant för produkter i flytande form
Partikelegenskaper		Inte tillgängligt. Denna egenskap är inte relevant för säkerheten och klassificeringen av denna produkt

Partikelstorlek	Ingen information tillgänglig
Distribution av partikelstorlek	Ingen information tillgänglig

9.2. Annan information

9.2.1. Information som har att göra med klasserna för fysikaliska faror

Ingen information tillgänglig

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen information tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normala förhållanden.

Nedbrytningsdata

Känslighet för mekaniska

stötar

Inga.

Känslighet för statisk

urladdning

Inga.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Ingen under normal bearbetning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

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

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material Inga kända baserat på den information som lämnats.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga kända baserat på den information som lämnats.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Information om sannolika exponeringsvägar

Produktinformation

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 relaterade till de fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaperna

Symtom Kan orsaka rodnad och tårar i ögonen.

Numeriska mått på toxicitet

Akut toxicitet

Komponentinformation

Kemiskt namn	Oral 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 (RABBIT)	-
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	1064 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RAT)	-
Tetrahydrolinalool	8270 mg/kg bw	> 5000 mg/kg bw	> 0.885 mg/L air
Benzisothiazolinone	490 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RAT)	-

Kemiskt namn	Cancerogenicitet	Art	Skador på ögonen	Art	Utvecklings-toxicitet	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)	-	-	-	-	-
Tetrahydrolinalool	-	-	Y	-	-	-	-	-
Benzisothiazolinone	-	-	Y (OECD 437)	-	-	-	-	-

Kemiskt namn	Reproduktionstoxicitet	Art	Frätande/irriterande 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)	-	-	-
Tetrahydrolinalool	-	-	Y	-	-	-

Kemiskt namn	Hudsensibilisering	Art	STOT – vid enstaka exponering	Målorgan	Art	STOT - vid upprepad exponering	Målorgan	Art	Fara vid aspiration
Tetrahydrolinalool	Y (OECD	-	-	-	-	-	-	-	-

Kemiskt namn	Hudsensibilisering	Art	STOT – vid enstaka exponering	Målorgan	Art	STOT - vid upprepad exponering	Målorgan	Art	Fara vid aspiration
	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 Ej tillämpligt.

Mutagenicitet i könsceller Okänd.

Cancerogenicitet Okänd.

Reproduktionstoxicitet Okänd.

STOT – vid enstaka exponering Okänd.

STOT - vid upprepad exponering Okänd.

Fara vid aspiration Ej tillämpligt.

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 under 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 Anses inte vara skadligt för vattenlevande organismer. Ingen kända skadliga effekter på driften av avloppsreningsverk under normala användningsförhållanden som rekommenderas.

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Toxicitet för mikroorganismer	Kräftdjur
--------------	----------------------------	------	-------------------------------	-----------

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)
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)

Kronisk toxicitet

Kemiskt namn	Toxicitet för alger	Toxicitet för fisk	Toxicitet för daphnia och andra ryggradslösa och Vattenlevande 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))	-
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	Bionedbrytbarhet
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-undecylbenzenesulfonate; 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)
Tetrahydrolinalool	(60 - 70%O2; OECD 301 F; 28 d)	-	-	-
Benzisothiazolinone	0 % (CO2; OECD 301; 63 d)	-	-	-

12.3. Bioackumuleringsförmåga

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
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)	-
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))
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
Tetrahydrolinalool	Ämnet är inte PBT/vPvB
Benzisothiazolinone	Ämnet är inte PBT/vPvB

12.6. Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper

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.

12.7. Andra skadliga effekter

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från restprodukter/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 kassering. Töm inte avfallsprodukter i avloppet. Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning. Tomma, rena 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 förorenade av farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

IATA

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiellt transportnamn.	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	

IMDG

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

RID

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

ADR

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

ADN

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte relevant
14.2 Officiellt transportnamn.	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Ingen information tillgänglig
14.4 Förpackningsgrupp	Inte relevant
14.5 Marin förorening	Inte 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) något 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 användningen:

Denna produkt innehåller ett eller flera begränsade ämnen (förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga XVII) Förordning (EG) nr 648/2004 (Förordningen om tvätt- och rengöringsmedel) Klassificering och förfarande som används för att härleda klassificering för blandningar i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP] REACH-förordningen (EG 1907/2006) (registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier) produceras eller importeras till Europeiska unionen)

Kemiskt namn	Begränsat ämne enligt bilaga XVII till REACH	Ämne som kräver medgivande enligt bilaga XIV till REACH
Benzisothiazolinone	75.	-

Långlivade organiska föreningar

Ej tillämpligt

Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Ej tillämpligt

Rekommendationer från CESIO

Det eller de yaktiva 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

Det har inte gjorts någon kemikaliesäkerhetsbedömning av denna blandning, i enlighet med REACH förordningen.

AVSNITT 16: Annan information

En förklarande förteckning över förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet.

Den fullständiga ordalydelsen av faroangivelser och skyddsangivelser som hänvisas till 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
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: BEGRÄNSNINGEN AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

TWA	TWA (tidsvägt medelvärde)	STEL	STEL (Short term exposure limit; Gräns för kortvarig exponering)
Takvärde	Högsta gränsvärde	Sk*	Hudbeteckning

Förfarande för klassificering	
Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Metod som används
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Expertutlåtande och fastställande av bevisvärde

Utgivningsdatum: 17-juli-2023

Revisionsdatum: 17-juli-2023

Ytterligare information De salter som förtecknas i rubrik 3 utan REACH-registreringsnummer är undantagna enligt Bilaga V.

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordning (EG) nr 1907/2006

Friskrivningsklausul

Informationen i detta säkerhetsdatablad är korrekt, så vitt vi vet, vet och tror, vid tidpunkten för publiceringen. 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.

Slut på säkerhetsdatabladet