



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: 25-okt-2024

Revisionsdatum: 25-okt-2024

Version: 1

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

1.1. Produktbeteckning

Produktbeteckning	C-21128413-002_RET_CLPR7_EUR_SAW
Produktnamn	Lenor Cotton Fresh Universal tvättmedel (flytande)
Produktform	Blandning
UFI-kod	7URK-706C-4004-RHS2
Rent ämne/blandning	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)
Produktkategori	Flytande tvättmedel
Användningskategori	PC35 - Tvättmedel och rengöringsmedel (även lösningsmedelsbaserade)

1.3. Närmare upplysning om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör	Tillverkare
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)	Procter & Gamble Amiens S.A.S. ZI Nord 150 rue André Durouchez BP 90045 80082 Amiens Cedex 2 Frankrike
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)	Nationell kontakt 123ink.se Lagervägen 5D 136 50 Jordbro 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

För konsumenter av hushåll: följ skyddsåtgärderna och första hjälpen instruktionerna på produktetiketten

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning

(EG) nr 1272/2008 [CLP]

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

2.3. Andra faror

Ingen information tillgänglig

Information om hormonstörande ämnen

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

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr.	Vikt %	REACH Registreringsnummer	EG-nr	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Specifik koncentrationnsgräns (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	34398-05-5	1 - 5	Ingen	-	Acute Tox. 4	-	1	-

.alpha.-pentadecyl- omega.-hydroxy- (n=7)/Poly(oxy-1,2-e thanediy), .alpha.-pentadecyl- omega.-hydroxy-, branched and linear (.beta.-branching/n= 7)			data tillgänglig		(Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 3 (H412) Eye Dam. 1 (H318)			
SLE3S	68891-38-3	1 - 5	Ingen data tillgänglig	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)	-	1	-
Alcohols, C12-14, ethoxylated	68439-50-9	0 - 1	Ingen data tillgänglig	500-213-3	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 3 (H412) Eye Irrit. 2 (H319)	-	1	-

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

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 GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Personlig skyddsutrustning För räddningspersonal	Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Bär personliga skyddskläder (se avsnitt 8).

4.2. De viktigaste symtomen 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	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 Kemikalikalier kan medföra	Ingen särskild.
---	-----------------

5.3. Råd till

brandbekämpningspersonal Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal	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	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	För absorbering använd obrännbart material som vermikulit, sand eller jord för att sedan överföra till en behållare för senare bortskaffning. Små mängder spill: Stora mängder spilld produkt. Håll utsläppt produkt under kontroll, pumpa upp i lämpliga behållare. Detta material och dess förpackning måste kasseras på ett säkert sätt och i enlighet med lokala lagar.
Förebyggande av sekundära faror	Rengör förorenade föremål och områden noggrant i enlighet med miljöanvisningarna.

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 hygienfaktorer Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. skyddshandskar och ögonskydd/ansiktsskydd. Ät, drick eller rök inte när du använder denna produkt.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

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

7.3. Specifik slutanvändning

Riskhanteringsmetoder (RMM) Den information som krävs finns i säkerhetsdatabladet.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

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

Biologiska gränsvärden för exponering i arbetet

Denna produkt 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)	-

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)

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

Predicted No Effect Concentration (PNEC)

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

Kemiskt namn	Sötvatten Sediment	Havsvatten sediment	Avloppsrening sverk	Jord	Luft	Oral
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts	8.1 mg/kg dwt	6.8 mg/kg dwt	3.43 mg/L	35 mg/kg dwt	-	-
Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine	8.1 mg/kg dwt	0.81 mg/kg dwt	3.43 mg/L	35 mg/kg dwt	-	-
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	5.24 mg/kg dwt	0.524 mg/kg dwt	24 mg/L	1.02 mg/kg dwt	-	-

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd / ansiktsskydd Använd skyddsglasögon med sidoskydd (eller säkerhetsglasögon).

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 ögonskydd/ansiktsskydd. 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

Fysiskt tillstånd	Vätska,
Utseende	Vätska,
Färg	Färgad
Lukt	Behaglig (parfym)
Luktröskel	Ej tillämpligt

<u>Egenskap</u>	<u>Värden</u>
Smält-/frys punkt	Ingen tillgänglig data
Initial kokpunkt och kokintervall	> 95 °C
Brandfarlighet	

Anmärknings • Metod

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

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

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

Brännbarhetsgräns i luft		Ingen tillgänglig data	Ingen tillgänglig 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	Ej 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 mekanisk stötar Ingen.

Känslighet för statisk urladdning Nej.

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.
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 relaterade till de fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaperna

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

Numeriska mått på toxicitet

Ingen information tillgänglig

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 (RAT)	-
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)	-
Alcohols, C12-14, ethoxylated	> 2000 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)	-	-	-	-	-
SLE3S	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine	-	-	OECD 405	-	-	-	-	-
Amine oxides,	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-

Kemiskt namn	Cancerogenicitet	Art	Skador på ögonen	Art	Utvecklings-toxicitet	Art	Mutagenitet	Art
C12-14-alkyldimethyl								

Kemiskt namn	Reproduktionstoxicitet	Art	Frätande/irriterande på huden	Art	Sensibilisering	Art
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
SLE3S	-	-	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)	-	-	-

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
SLE3S	N (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.

Mutagenitet i könsceller Okänd.

Cancerogenicitet Okänd.

Reproduktionstoxicitet Okänd.

STOT - enstaka exponering Okänd.

STOT - 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 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.

11.2.2. Annan information

Andra skadliga effekter Okänd.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekotoxicitet

Anses inte vara skadligt för vattenlevande organismer. Inga kända Skadliga eller negativa 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)
SLE3S	-	5 mg/L (OECD 203; Brachydanio rerio (zebrafish); 96 h)	-	5 mg/L (OECD 202; Daphnia magna (Water flea); 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)

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))	-

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	-	-	85% CO2; 29 d; OECD 301 B

	d)			
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-pentadecyl-.omega.-hydroxy- (n=7)/Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-pentadecyl-.omega.-hydroxy , branched and linear (.beta.-branching/n=7)	60 % (OECD 301)	-	-	-
SLE3S	60 % (Category approach; OECD 301B; aerobic; 28 d)	-	-	-
Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine	85 % (OECD 301 B; CO2 evolution; 29 d)	-	-	t1/2: < 22 d (Read across data on sodium 4-undecylbenzenesulfonat e; guideline not indicated; sludge amended soil)
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	90 % (EU Method C.4-C; CO2 evolution; 28 d)	-	-	90% CO2; OECD 301 B; > 60% (10 d)

12.3.

Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering

Komponentinformation

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts	1.4
SLE3S	0.3
Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine	1.73

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)	-

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))

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
SLE3S	Ämnet är inte PBT/vPvB
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	Ämnet är inte PBT/vPvB
Alcohols, C12-14, ethoxylated	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 Rester/oanvända produkter	Avfallskoderna/avfallsbeteckningarna nedan är i enlighet med EAKV. Avfall skall överlämnas till ett godkänt avfallshandlingsföretag. 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 avfallshandling som fyllda förpackningar. För handtering 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	Ej reglerad
14.2 Officiell transportbenämning.	Ej reglerad
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 Officiell transportbenämning.	Ej reglerad
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 Officiell transportbenämning.	Ej reglerad
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 Officiell transportbenämning.	Ej reglerad
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 Officiell transportbenämning.	Ej reglerad
14.3 Faroklass för transport	Ingen information tillgänglig
14.4 Förpackningsgrupp	Ej relevant
14.5 Marin förorening	Ej reglerad

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Nationella föreskrifter

Tyskland

Riskklass för vatten (WKG) uppenbart farligt för vatten (WKG 2)

Nederländerna

EU

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)

Långlivade organiska föroreningar

Ej tillämpligt

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

Ej tillämpligt

Rekommendationer från CESIO

Det eller de ytaktiva ämnena i detta preparat uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytbarhet i enlighet med förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Uppgifter till stöd för detta påstående kommer att hållas tillgängliga för de utsedda myndigheterna i medlemsstaterna och kommer att göras tillgängliga för dem på deras direkta begäran eller på begäran av en tvättmedelstillverkare.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsrapport

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 som avses i avsnitt 3

H302 - Skadligt vid förtäring
H315 - Irriterar huden
H318 - Orsakar allvarlig ögonskada
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: 25-okt-2024

Revisionsdatum: 25-okt-2024

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

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i 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 vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

Slut på säkerhetsdatabladet