



SIKKERHETSATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet som følge av kravene i: Forskrift (EF) nr. 1907/2006 (spesielt som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878 med hensyn til sikkerhetsdatablader) og forskrift (EF) nr. 1272/2008

Utstedelse 26-apr-2024
sdato:

Revisjonsdato 26-apr-2024

Revisjonsnummer 1

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktidentifikator	C-20113983-003_RET_CLPR7_EUR_SAW
Produktnavn	Yes Original Allt i Ett
Produktform	Blanding
Rent stoff/ren blanding	Blanding

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Anbefalt bruk	Beregnet på allmennheten
Frarådet bruk	Ingen informasjon tilgjengelig
Hovedgruppe, bruker	Forbrukeranvendelser: Private husstander (= allmennhet = forbrukere)
Produktkategori	Auto oppvask enhetsdose
Brukskategori	PC35 - Vaske- og rengjøringsprodukter (inkludert løsemiddelbaserte produkter)

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør Address: Procter & Gamble, Sverige AB Box 27303 102 54 Stockholm Contact person: (Kontaktperson: pgsds.im@pg.com) Email: pgsds.im@pg.com Tel number: 46 8 5228 081 00 Flere opplysninger kan fås fra	Produsent Belgium P&G Mechelen (Malines), Hombeeksesteenweg 323, B - 2800 Mechelen, Antwerpen, Belgium Tel: 32-15-455611 Fax: 32-15-455615
---	--

E-postadresse pgsds.im@pg.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Nødnummer: 113 (Giftinformasjonssentralen: 22 59 13 00)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Regulering (EU) nr. 1272/2008

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Kategori 1 - (H318)
---------------------------------	---------------------

2.2. Merkingselementer



Signalord
Fare

Fareutsagn

H318 - Gir alvorlig øyeskade

P-setninger - EU (§28, 1272/2008)

P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn

P301 + P330 + P331 - VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning

Drikk liten mengde vann for å fortynne

P305 + P351 - IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes

P310 - Kontakt umiddelbart GIFTINFORMASJONSSENTRALEN eller en lege

EUH208 - Inneholder Protease Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3. Andre farer

Ingen informasjon tilgjengelig

Opplysninger om hormonhermer

Det er ingen stoffer inneholdt på eller over den regulerte verdien for deklarasjon på >0,1 % som faller inn under definisjonen av bekreftede hormonforstyrrende stoffer i noen EU-forordning.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

Ikke relevant

3.2 Stoffblandinger

Kjemikalienavn	CAS No.	Vekt-%	REACH-registreringsnummer	EC-nummer:	Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Spesifikk konsentrasjonsgrense (SCL)	M-faktor	M-faktor (langvarig)
Sodium Carbonate	497-19-8	>30	01-21194854-98-19	207-838-8	Eye Irrit. 2 (H319)	-	-	-
Carbonic acid disodium salt, compd. with hydrogen peroxide	15630-89-4	10 - 20	01-21194572-68-30	239-707-6	Acute Tox. 4 (Oral) (H302) Eye Dam. 1 (H318) Ox. Sol. 3 (H272)	Eye Dam. 1 :: 25%≤C<100% Eye Irrit. 2 :: 7.5%≤C<25%	-	-
PPG/PEG/PPG-3/1 4.5/16 Propylheptyl Ether	166736-08-9	5 - 10	Ingen data er tilgjengelig	605-450-7	Acute Tox. 4 (Oral) (H302) Skin Irrit. 2 (H315)	-	-	-
Silicic acid, sodium salt	1344-09-8	1 - 5	01-21194487-25-31	215-687-4	Eye Dam. 1 (H318) Skin Irrit. 2 (H315) STOT SE 3 (H335)	-	-	-
Protease	9014-01-1	0 - 1	01-21194804-34-38	232-752-2	Acute Tox. 4 (Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411) Eye Dam. 1 (H318) Resp. Sens. 1 (H334) Skin Irrit. 2	-	-	-

					(H315) STOT SE 3 (H335)			
--	--	--	--	--	-------------------------------	--	--	--

Fullstendig tekst for H- og EUH-setninger: se seksjon 16

Akutt toksisitetsestimat
Ingen informasjon tilgjengelig

Dette produktet inneholder ikke kandidatstoffer med høy bekymring ved en konsentrasjon på $\geq 0,1\%$ (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), artikkel 59).

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd	Øyeblikkelig legehjelp er nødvendig. Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen.
Innånding	VED INHALERING: Flytt den berørte ut i frisk luft og la vedkommende hvile i en stilling som letter åndedrettet. (Kontakt lege hvis symptomer oppstår).
Øyekontakt	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt umiddelbart GIFTINFORMASJONSSENTRALEN eller lege.
Hudkontakt	VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. Fjern og isoler tilsølte klær og sko. Kontakt umiddelbart GIFTINFORMASJONSSENTRALEN eller lege. Avslutt bruken av produktet.
Svelging	VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekninger. Kontakt umiddelbart lege eller giftinformasjonssentralen. Drikk liten mengde vann for å fortynne.
Personlig verneutstyr for førstehjelpere	Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk personlig vernetøy (se avsnitt 8).

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer	Hoste og/eller pipende åndedrett. Erytem. Høvent vev. Kløe. Nysing. Tørrhet. Smerte. Svekket syn. Svelging kan forårsake mage- og tarmirritasjon, kvalme, brekninger og diaré. Overdreven sekresjon.
------------------	--

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Merknad til leger	Behandle symptomene.
--------------------------	----------------------

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Tørrkjemikalie. Alkoholbestandig skum. Karbondioksid (CO ₂).
Uegnede slukningsmidler	Ikke spre materialutslipp med vannstråler under høyt trykk.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer som kommer fra kjemikaliet	Ingen spesielle.
---	------------------

5.3. Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for slukking av brann	Brannbekjempningspersonale må bruke selvforsynt åndedrettsvern og røykdykkerutstyr. Bruk personlig verneutstyr.
---	---

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler	Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk påkrevd, personlig verneutstyr.
Andre opplysninger	Se vernetiltakene som er oppgitt i avsnitt 7 og 8.
For beredskapspersonell	Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø Se avsnitt 12 for ytterligere økologisk informasjon.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Kontrollmetoder Spa opp absorberte substanser i lukkebeholdere.
Metoder for rengjøring Små mengder fast søl: Vask av med vann. Stort utslipp: Scoop fast søl i lukkebeholdere. Dette materialet og beholderen skal avhendes på en sikker måte og i henhold til lokal lovgivning.
Forebygging av sekundære faremomenter Rengjør forurensede objekter og områder godt i henhold til miljøreguleringer.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Henvisning til andre avsnitt Se avsnitt 8 for flere opplysninger. Se avsnitt 13 for flere opplysninger.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering Unngå hudkontakt. Unngå kontakt med øynene. Bruk personlig verneutstyr. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.
Generelle hygienepinsipper Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk egnede vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsforhold Må kun oppbevares/lagres i den originale emballasjen. Oppbevares godt lukket på et tørt og kjølig sted. Holdes vekk fra varme.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesifikk bruk

Rengjørings-/vaskemidler og -tilsetningsstoffer.

Tiltak for risikostyring (Risk Management Methods (RMM)) Påkrevet informasjon finnes i dette sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser

Kjemikalienavn	Den europeiske unionen	Østerrike	Belgia	Bulgaria	Kroatia
Protease	-	-	-	-	TWA: 0.00004 mg/m ³ * Respiratory Sensitisation
Kjemikalienavn	Cyprus	Tsjekkia	Danmark	Estland	Finland
Sodium Carbonate	-	TWA: 5 mg/m ³ Ceiling: 10 mg/m ³	-	-	-
Protease	-	-	Ceiling: 0.00006 mg/m ³	TWA: 1 glycine unit/m ³ STEL: 3 glycine unit/m ³	-
Kjemikalienavn	Frankrike	Tyskland	Germany DFG	Hellas	Ungarn
Protease	-	-	respiratory sensitizer	-	-
Kjemikalienavn	Irland	Italia	Italia REL	Latvia	Litauen
Protease	TWA: 0.00006 mg/m ³ STEL: 0.00006 mg/m ³ Sensitizer	-	Ceiling: 0.00006 mg/m ³	-	-
Kjemikalienavn	Portugal	Romania	Slovakia	Slovenia	Spania

Sodium Carbonate	-	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 3 mg/m ³	-	-	-
Protease	Ceiling: 0.00006 mg/m ³	-	-	-	STEL: 0.00006 mg/m ³ sensitizer
Kjemikalienavn	Sverige	Sveits	Storbritannia	Israel - Occupational Exposure Limits - TWAs	Tyrkia
Protease	NGV: 1 glycine unit/m ³ Bindande KGV: 3 glycine unit/m ³ Sensitizer	STEL: 0.00006 mg/m ³	TWA: 0.00004 mg/m ³ STEL: 0.00012 mg/m ³ Sen+	-	-

Biologiske yrkeseksponeringsgrenser

Dette produktet, slik det er levert, inneholder ikke skadelige materialer med biologiske grenseverdier fastsatt av lokale myndigheter.

DNEL (Derived No Effect Level) Langsiktig.

Kjemikalienavn	Arbeider - hud, langvarig - systemisk	Arbeider - innåndingsbart, langvarig - systemisk	Arbeider - hud, langvarig - lokalt	Arbeider - innånding, langvarig - systemisk
Sodium Carbonate	-	-	-	10 mg/m ³
Carbonic acid disodium salt, compd. with hydrogen peroxide	-	-	12.8 mg/cm ²	5 mg/m ³
Silicic acid, sodium salt	1.59 mg/kg bw/day	5.61 mg/m ³	-	-
Protease	-	-	-	0 mg/m ³

Kjemikalienavn	Forbruker - oral, langvarig - lokalt	Forbruker - innåndingsbart, langvarig - lokalt og systemisk	Forbruker - hud, langvarig - lokalt og systemisk
Sodium Carbonate	-	5 mg/m ³	-
Carbonic acid disodium salt, compd. with hydrogen peroxide	-	-	6.4 mg/cm ²
Protease	-	0 mg/m ³	-

Kjemikalienavn	Forbruker - oralt, langvarig - systemisk	Forbruker - innåndingsbart, langvarig - systemisk	Forbruker - hud, langvarig - systemisk
Silicic acid, sodium salt	0.8 mg/kg bw	1.38 mg/m ³	0.8 mg/kg bw/day
Protease	2.86 mg/kg bw	-	-

DNEL (Derived No Effect Level) Kortvarig.

Kjemikalienavn	Arbeider - hud, kortvarig - systemisk	Arbeider - innånding, kortvarig - systemisk	Arbeider - hud, kortvarig - lokalt	Arbeider - innånding, kortvarig - lokalt
Carbonic acid disodium salt, compd. with hydrogen peroxide	-	-	12.8 mg/cm ²	12.8 mg/cm ²

Kjemikalienavn	Forbruker - innåndingsbart, kortvarig - lokalt	Forbruker - hud, kortvarig - lokalt
Sodium Carbonate	10 mg/m ³	-
Carbonic acid disodium salt, compd. with hydrogen peroxide	-	6.4 mg/cm ²

Kjemikalienavn	Forbruker - oralt, kortvarig - systemisk	Forbruker - innåndingsbart, kortvarig - systemisk	Forbruker - hud, kortvarig - lokalt og systemisk
Protease	17.28 mg/kg bw	-	-

Predicted No Effect Concentration (PNEC)

Kjemikalienavn	Ferskvann	Sjøvann	Periodiske utslipp
Sodium Carbonate	no data; no toxicity expected	no data; no toxicity expected	no data; no toxicity expected

Carbonic acid disodium salt, compd. with hydrogen peroxide	0.035 mg/L	0.035 mg/L	0.035 mg/L
Silicic acid, sodium salt	7.5 mg/L	1 mg/L	7.5 mg/L
Protease	0.002 mg/L	0 mg/L	0.001 mg/L

Kjemikalienavn	Ferskvannssediment	Sjøvannssediment	Kloakkrenseanlegg	Jord	Luft	Oral
Sodium Carbonate	no data; no toxicity expected	no data; no toxicity expected	no data; no toxicity expected	no data; no toxicity expected	-	-
Carbonic acid disodium salt, compd. with hydrogen peroxide	-	-	16.24 mg/L	-	-	-
Silicic acid, sodium salt	-	-	348 mg/L	-	-	-
Protease	-	-	65 mg/L	0.568 mg/kg dwt	-	-

8.2. Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr

Vernebriller/ansiktsskjerm Bruk vernebriller med sidevern.

Hud- og kroppsvern

Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr.

Åndedrettsvern

Det er ikke påkrevd med verneutstyr under normale bruksforhold. Hvis eksponeringsgrensene overskrides eller det oppstår irritasjon, kan det være nødvendig med ventilasjon og evakuering.

Generelle hygienepinsipper

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk egnede vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

Miljømessige eksponeringskontroller

Forhindre at det ufortynnede produktet når overflatevann.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	Fast stoff
Utseende	to-fase-pose: flekket pulver med flytende topp
Farge	farget
Lukt	Behagelig
Luktterskel	Ikke relevant

Egenskap	Verdier
Smeltepunkt / frysepunkt	Ingen data er tilgjengelig
Startkokepunkt og kokeområde	Ingen data er tilgjengelig

Brannfare

Brennbarhetsgrense i luft

Øvre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	Ingen data er tilgjengelig
Nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	Ingen data er tilgjengelig

Bemerkninger • Metode

Ikke tilgjengelig. Denne egenskapen er ikke relevant for sikkerheten og klassifiseringen av dette produktet
Ikke tilgjengelig. Denne egenskapen er ikke relevant for sikkerheten og klassifiseringen av dette produktet
Ikke relevant. Denne egenskapen er ikke relevant for faste produktformer
Ikke relevant. Denne egenskapen er ikke relevant for flytende produktformer
Ikke tilgjengelig. Denne egenskapen er ikke relevant for sikkerheten og klassifiseringen av dette produktet
Ingen data er tilgjengelig

Flammepunkt	Ingen data er tilgjengelig	Ikke tilgjengelig. Denne egenskapen er ikke relevant for sikkerheten og klassifiseringen av dette produktet
Selvantennelsestemperatur	> 75 °C	Ikke relevant. Denne egenskapen er ikke relevant for faste produktformer
Spaltningsstemperatur	Ingen data er tilgjengelig	UN Test H.1: United States SADT test
pH	10	Ikke tilgjengelig. Denne egenskapen er ikke relevant for sikkerheten og klassifiseringen av dette produktet
Dynamisk viskositet	Ingen data er tilgjengelig	Væske 6 - 8.5
Vannløselighet	Løselig i vann	Ikke relevant
Løselighet	Ingen data er tilgjengelig	Ikke tilgjengelig. Denne egenskapen er ikke relevant for sikkerheten og klassifiseringen av dette produktet
Partisjonskoeffisient	Ingen data er tilgjengelig	Ikke tilgjengelig. Denne egenskapen er ikke relevant for sikkerheten og klassifiseringen av dette produktet
Damptrykk	Ingen data er tilgjengelig	Ikke relevant. Denne egenskapen er ikke relevant for faste produktformer
Relativ tetthet	Ingen data er tilgjengelig	Ikke tilgjengelig. Denne egenskapen er ikke relevant for sikkerheten og klassifiseringen av dette produktet
Relativt damp tetthet	Ingen data er tilgjengelig	Ikke relevant. Denne egenskapen er ikke relevant for faste produktformer
Partikkelegenskaper		Ikke tilgjengelig. Denne egenskapen er ikke relevant for sikkerheten og klassifiseringen av dette produktet
Behandles som tredjegradsforbrenning	Ingen informasjon tilgjengelig	
Partikkelstørrelsesfordeling	Ingen informasjon tilgjengelig	

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Informasjon som gjelder fysisk fare-klasser
Ingen informasjon tilgjengelig

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper
Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen informasjon tilgjengelig.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabilt under normale forhold.

Ekspløsjonsdata

Følsomhet for mekanisk støt Ingen.

Følsomhet for statiske utladninger Ingen.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen ved normal prosesshåndtering.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Ingen, basert på tilgjengelig informasjon.

10.5. Uforenlige materialer

Uforenlige materialer Ingen, basert på tilgjengelig informasjon.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter Ingen, basert på tilgjengelig informasjon.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Informasjon om fareklasser, som definert i forskrift (EU) nr. 1272/2008

Informasjon om sannsynlige eksponeringsveier

Produktinformasjon

Innånding	Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.
Øyekontakt	Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. Gir alvorlig øyeskade. Kan forårsake ubotelig skade på øynene.
Hudkontakt	Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. Kan forårsake irritasjon.
Svelging	Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. Svelging kan forårsake mage- og tarmirritasjon, kvalme, brekninger og diaré.

Symptomer relatert til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Symptomer	Erytem. Svie. Kan forårsake blindhet.
-----------	---------------------------------------

Numeriske mål for giftighet

Ingen informasjon tilgjengelig

Akutt toksisitet

Komponentinformasjon

Kjemikalienavn	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalering LC50
Sodium Carbonate	2800 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	= 2300 mg/m ³ (Rat) 2 h
Carbonic acid disodium salt, compd. with hydrogen peroxide	893 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	-
Silicic acid, sodium salt	3400 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RAT)	20.1 mg/l/4h (RAT)
Protease	1800 mg/kg (RAT)	-	-

Kjemikalienavn	Kreftfremkallende	Arter	Øyeskade	Arter	Toksisk for utviklingen	Arter	Mutagenisitet	Arter
Sodium Carbonate	-	-	OECD 405	-	-	-	-	-
Carbonic acid disodium salt, compd. with hydrogen peroxide	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Silicic acid, sodium salt	-	-	Y	-	-	-	-	-
Protease	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-

Kjemikalienavn	Reproduksjonstoksisitet	Arter	Hudetsing/hudirritasjon	Arter	Allergi	Arter
Silicic acid, sodium salt	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Protease	-	-	Y (OECD 404)	-	Y	-

Kjemikalienavn	Hudsensibilisering	Arter	STOT - enkel eksponering	Målorganer	Arter	STOT - gjentatt eksponering	Målorganer	Arter	Aspirasjonsfare
Silicic acid, sodium salt	N	-	(Y)	-	-	-	-	-	-

Kjemikalienavn	Hudsensibilisering	Arter	STOT - enkel eksponering	Målorganer	Arter	STOT - gjentatt eksponering	Målorganer	Arter	Aspirasjonsfare
Protease	-	-	(Y)	-	-	-	-	-	-

Forsinkede og umiddelbare effekter, samt kroniske effekter fra kortvarig og langvarig eksponering

Hudetsing/hudirritasjon Ingen informasjon tilgjengelig.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Fare for alvorlig øyeskade.

Luftveis- eller hudallergier Ingen informasjon tilgjengelig.

Mutagent for kimceller Ingen kjent.

Kreftfremkallende Ingen kjent.

Reproduksjonstoksisitet Ingen informasjon tilgjengelig.

STOT - enkel eksponering Ingen informasjon tilgjengelig.

STOT - gjentatt eksponering Ingen kjent.

Aspirasjonsfare Ingen informasjon tilgjengelig.

11.2. Opplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper Det er ingen stoffer inneholdt på eller over den regulerte verdien for deklarasjon på >0,1 % som faller inn under definisjonen av bekreftede hormonforstyrrende stoffer i noen EU-forordning.

11.2.2. Andre opplysninger

Andre skadevirkninger Ingen kjent.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økotoksisitet Ingen kjente negative virkninger på funksjonen på vannbehandlingsanlegg under normale, anbefalte bruksforhold.

Ukjent giftighet i vannmiljø Inneholder 0 % av bestanddeler med ukjente farer for vannmiljøet.

Kjemikalienavn	Alger/vannplanter	Fisk	Toksisk for mikroorganismer	Krepsdyr
Sodium Carbonate	101 mg/L (algae, various)	300 mg/L (Lepomis macrochirus; 96 h)	-	215 mg/L (Ceriodaphnia sp.; 48 h)
Carbonic acid disodium	-	70.7 mg/L (Pimephales)	-	4.9 mg/L (Daphnia pulex;

salt, compd. with hydrogen peroxide		promelas; 48 h)		48 h)
Silicic acid, sodium salt	345.5 mg/L (Desmodesmus subspicatus; 72 h)	1108 mg/L (OECD 203; Danio rerio; 96 h)	3454 mg/L (Pseudomonas putida; 0.5 h)	1700 mg/L (EU Method C.2; Daphnia magna; 48 h)
Protease	1.58 mg/L (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 72 h)	15.6 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	-	0.327 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)

Kronisk toksisitet

Kjemikalienavn	Giftighet for alger	Giftighet for fisk	Giftig for dafnier og andre bløtdyr som lever i vann	Giftig for mikroorganismer	Giftighet til andre organismer
Sodium Carbonate	100 mg/L (algae, various)	-	-	-	-
Carbonic acid disodium salt, compd. with hydrogen peroxide	-	-	2 mg/L (Daphnia pulex; 2 d)	-	-
Silicic acid, sodium salt	-	348 mg/L (OECD 203; Danio rerio; 4 d)	-	-	-
Protease	0.042 mg/L (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 3 d)	0.15 mg/L (OECD 210; Pimephales promelas; 32 d)	1.14 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 0.875 d)	-	-

12.2. Persistens og nedbrytbarhet**Persistens og nedbrytbarhet**

Kjemikalienavn	Ready Biodegradation Test (OECD 301)	Abiotisk Nedbrytning Hydrolyse	Abiotic Degradation Photolysis	Biologisk nedbrytbarhet
PPG/PEG/PPG-3/14.5/16 Propylheptyl Ether	60 % (OESO 301B (28d))	-	-	-
Protease	102 % (EPA OPPTS 835.3110; CO2 evolution; 29 d)	-	-	-

12.3. Bioakkumuleringsevne**Bioakkumulering****Komponentinformasjon**

Kjemikalienavn	Partisjonskoeffisient
Protease	-3.1

Kjemikalienavn	partisjonskoeffisient for oktanol/vann	Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)
Protease	-1.3 (OECD 107)	-

12.4. Mobilitet i jord**Mobilitet i jord**

Ikke relevant.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**PBT- og vPvB-vurdering** Ingen informasjon tilgjengelig.

Kjemikalienavn	PBT- og vPvB-vurdering
Sodium Carbonate	Stoffet er ikke PBT / vPvB
Carbonic acid disodium salt, compd. with hydrogen peroxide	Stoffet er ikke PBT / vPvB
Silicic acid, sodium salt	Stoffet er ikke PBT / vPvB
Protease	Stoffet er ikke PBT / vPvB

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper**Hormonforstyrrende egenskaper**

Det er ingen stoffer inneholdt på eller over den regulerte verdien for deklarasjon på >0,1 % som faller inn under definisjonen av bekreftede hormonforstyrrende stoffer i noen EU-forordning.

12.7. Andre skadevirkninger

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall fra rester/ubrukte produkter	Avfallskodene/avfallsdesigneringene nedenfor er i samsvar med EWC. Avfall må avhendes på et egnet søppelavhendingsanlegg. Avfall skal oppbevares separat fra andre typer avfall til avhending. Ikke kast avfallsprodukter i kloakken. Resirkulering er å foretrekke fremfor deponering eller forbrenning. Tom, urenset emballasje krever samme avhendingshensyn som fylt emballasje. For håndtering av avfall, se tiltak beskrevet i avsnitt 8. Deponeres i samsvar med lokale forskrifter.
Forurenset emballasje	Tomme beholdere må ikke brukes på nytt.
Avfallskoder/avfallsbetegnelser i henhold til EWC/AVV	20 01 29 * - vaskemidler som inneholder farlige stoffer 15 01 10 * - emballasje som inneholder rester av, eller er forurenset av, farlige stoffer

AVSNITT 14: Transportopplysninger

IATA

14.1 UN- eller ID-nummer	Ikke klassifisert
14.2 FN-forsendelsesnavn	Ikke klassifisert
14.3 Transportfareklasse®	Ikke klassifisert
14.4 Emballasjegruppe	Ikke klassifisert
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	

IMDG

14.1 UN- eller ID-nummer	Ikke klassifisert
14.2 FN-forsendelsesnavn	Ikke klassifisert
14.3 Transportfareklasse®	Ikke klassifisert
14.4 Emballasjegruppe	Ikke klassifisert
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	
14.7 Maritim transport i bulk, i samsvar med IMO-instrumenter	Ingen informasjon tilgjengelig

RID

14.1 UN- eller ID-nummer	Ikke klassifisert
14.2 FN-forsendelsesnavn	Ikke klassifisert
14.3 Transportfareklasse®	Ikke klassifisert
14.4 Emballasjegruppe	Ikke klassifisert
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	
Spesielle forskrifter	Ingen

ADR

14.1 UN- eller ID-nummer	Ikke klassifisert
14.2 FN-forsendelsesnavn	Ikke klassifisert
14.3 Transportfareklasse®	Ikke klassifisert
14.4 Emballasjegruppe	Ikke klassifisert
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	
Spesielle forskrifter	Ingen

ADN

14.1 UN- eller ID-nummer	Ikke relevant
14.2 FN-forsendelsesnavn	Ikke klassifisert
14.3 Transportfareklasse®	Ingen informasjon tilgjengelig
14.4 Emballasjegruppe	Ikke relevant

14.5 Havforurensende

Ikke klassifisert

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Nasjonale forskrifter

Tyskland

Vannfareklasse (WGK)

noe farlig for vannmiljøet (WGK 1)

Den europeiske unionen

Vær oppmerksom på direktiv 98/24/EC av om vern av arbeidstakernes helse og sikkerhet mot fare i forbindelse med kjemisk agens på arbeidsplassen.

Autorisasjoner og/eller begrensninger for bruk:

Dette produktet inneholder ett eller flere stoff(er) som er underlagt restriksjoner (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XVII)

Forordning (EF) nr. 648/2004 (forordning om vaskemidler) Klassifisering og prosedyre som brukes for å utlede klassifiseringen for blandinger i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP] Registrering, evaluering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) Regulering (EU 1907/2006)

Kjemikalienavn	Stoff med restriksjoner ifølge REACH, vedlegg XVII	Stoff som krever autorisasjon ifølge REACH, vedlegg XIV
Sodium Carbonate	75.	-
Protease	75.	-

Persistent organiske miljøgifter

Ikke relevant

Ozonreduserende stoffer (ODS) forskrift (EU) 1005/2009

Ikke relevant

Biocidal Products Regulation (EU) No 528/2012 (BPR)

CESIO-anbefalinger

De overflateraktive stoffene som dette produktet inneholder, er i samsvar med EU-direktivet 648/2004 for rengjøringsmidler, for det som gjelder biologisk nedbrytbarhet. Data som støtter denne påstanden, kan innhentes av kompetente myndigheter i medlemsstatene, og vil bli gjort tilgjengelige for dem på direkte forespørsel eller på forespørsel fra en produsent av rengjøringsmidler.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemisk sikkerhetsrapport

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført i for denne blandingen i henhold til REACH-forordningen.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og initialord som brukes i sikkerhetsdatabladet

Full tekst i H-setningene som det vises til under avsnitt 3

H272 - Kan forsterke brann; oksiderende

H302 - Farlig ved svelging

H315 - Irriterer huden

H318 - Gir alvorlig øyeskade
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon
H334 - Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding
H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene
H400 - Meget giftig for liv i vann
H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann

Forkortelser

SVHC: Sterkt bekymringsverdige stoffer for autorisering:

Forkortelser Avsnitt 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

TWA (tidsvektet gjennomsnitt)	TWA (tidsvektet gjennomsnitt)	STEL (kortvarig eksponeringsgrens e)	STEL (kortvarig eksponeringsgrense)
Øvre grense	Maksimalgrenseverdi	Sk*	Hudadvarsel

Klassifiseringsprosedyre	
Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Brukt metode
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Beregningsmetode

Ustedelsesdato: 26-apr-2024

Revisjonsdato 26-apr-2024

Mer informasjon Salter angitt i punkt 3 uten et REACH-registreringsnummer er unntatt, basert på Vedlegg V.

Dette sikkerhetsdatabladet oppfyller kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006

Ansvarsfraskrivelse

Opplysningene som er gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekte, så langt vi kjenner til, og ifølge foreliggende informasjon og antakelser på utgivelsesdatoen. Opplysningene som er gitt, er bare ment å være rådgivende når det gjelder sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avhending og utslipp, og skal ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder bare for de spesifikke materialene, og gjelder ikke hvis det blir brukt sammen med andre materialer eller i prosesser, bortsett fra hvis dette er angitt i teksten.

Slutt på sikkerhetsdatabladet