Säkerhetsdatablad



AllOffice

alloffice.se
020 - 45 50 50

YES Platinum

Artikelnr. C-91508256-001_RET_CLPR7_EUR_SAW

Revisionsdatum 03.01.2023

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Varumärkesgrossisten Kyrkljus AB

Lievägen 3

59931 Ödeshög

0144-39950

info@vmg.se

SÄKERHETSDATABLAD

Detta säkerhetsdatablad skapades enligt kraven i:
Förordning (EG) nr 1907/2006 och Förordning (EG) nr 1272/2008

Utgivningsdatum: 03-jan-2023 **Revisionsdatum:** 03-jan-2023 **Revisionsnummer** 1

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

1.1. Produktbeteckning

Produktbeteckning	C-91508256-001_RET_CLPR7_EUR_SAW
Produktnamn	YES Platinum
Produktform	Blandning
Rent ämne/ren blandning	Blandning

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

Rekommenderat bruk	Avsedd för allmänheten
Användningar som det avråds från	Ingen information tillgänglig
Huvudanvändargrupp	Konsumentanvändningar: Privathushåll (= allmänheten = konsumenter)
Produktkategori	Auto Dish i enhetsdoser
Användningskategori	PC35 - Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör	**Tillverkare**
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	Belgium P&G Mechelen (Malines), Hombeeksesteenweg 323, B - 2800 Mechelen, Antwerpen, Belgium Tel: 32-15-455611 Fax: 32-15-455615

För mer information kan du kontakta

E-postadress	pgsds.im@pg.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer	Nödnummer: 112 Giftinformationscentralen: 010-456 6700

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kategori 1 - (H318)

2.2. Märkningsuppgifter



Signalord
Fara

Faroangivelser

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador

Skyddsangivelser - EU (§28, 1272/2008)
P102 - Förvaras oåtkomligt för barn
P280 - Använd ögonskydd/ansiktsskydd
P301 + P330 + P331 - VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning
Drick en liten mängd vatten för att späda ut
P305 + P351 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter
P310 - Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare

EUH208 - Innehåller Protease Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3. Andra faror

Ingen information tillgänglig.

Information om hormonstörande ämnen Det finns inga ämnen som finns 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	EC-nr	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Särskild koncentrationsgräns (SCL)	M-Faktor	M-Faktor (långvarig)
Sodium Carbonate	497-19-8	>30	01-2119485498-19	207-838-8	Eye Irrit. 2(H319)	-	-	-
Sodium Carbonate Peroxide	15630-89-4	10 - 20	01-2119457268-30	239-707-6	Ox. Sol. 3(H272) Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Eye Dam. 1(H318)	Eye Dam. 1 :: 25%<=C<100% Eye Irrit. 2 :: 10%<=C<25%	-	-
PPG/PEG/PPG-3/14.5/16 Propylheptyl Ether	166736-08-9	5 - 10	Inga data tillgängliga	605-450-7	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315)	-	-	-
Sodium Silicate	1344-09-8	1 - 5	01-2119448725-31	215-687-4	Skin Irrit. 2(H315) Eye Dam. 1(H318) STOT SE 3(H335)	-	-	-
Protease	9014-01-1	<1	01-2119480434-38	232-752-2	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315) Eye Dam. 1(H318) Resp. Sens. 1(H334) STOT SE 3(H335) Aquatic Acute	-	1	-

					1(H400) Aquatic Chronic 2(H411)			

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

Uppskattning av akut toxicitet
Ingen information tillgänglig

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt >=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	Uppsök läkare omedelbart. Visa säkerhetsdatabladet till den jourhavande läkaren.
Inandning	VID INANDNING: Flytta ut i friska luften och håll i en position där det är lätt att andas. (Ring en läkare om symtom uppstår).
Ögonkontakt	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Hudkontakt	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. Ta av och isolera förorenade kläder och skor. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. Sluta användningen av produkten.
Förtäring	VID FÖRTÄRING:. Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Ring en läkare eller giftinformationscentral omedelbart. Drick en liten mängd vatten för att späda ut.
Eget skydd för person som ger första hjälpen	Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd personlig skyddsklädsel (se avsnitt 8).

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom	Hosta och/eller rossling. Rodnad. Svullnad av vävnaden. Kliande. Nysning. Torka. Smärta. Oskarp syn. Förtäring kan orsaka irritation i mag-tarmkanalen, illamående, kräkning och diarré. Onormalt stor utsöndring.

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

Information till läkare	Behandla enligt symptom.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel	Torr kemikalie. Alkoholbeständigt skum. Koldioxid (CO2).
Olämpliga släckmedel	Skingra inte spillt material med högtrycksvattenstrålar.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien utgör	Inga särskilda.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandmän	Brandmän ska bära syrgasapparater och komplett brandbekämpningsutrustning. Använd personlig skyddsutrustning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder	Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.
För räddningspersonal	Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Se Avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder Skyffla det absorberade ämnet in i slutbara behållare.

Rengöringsmetoder Små mängder av fast spill: skölj ned med vatten. Stort spill:. Skyffla fast spill in i slutbara behållare. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt enligt lokal lagstiftning.

Förebyggande av sekundära faror Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering Undvik kontakt med huden. Undvik kontakt med ögonen. Använd personlig skyddsutrustning. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

Allmänna hygienfaktorer Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden Håll/förvara endast i ursprungsbehållaren. Förvara väl tillsluten på en torr och sval plats. Får inte utsättas för värme.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden

Rengörings-/tvättmedel.

Riskhanteringsmetoder (RMM) Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Exponeringsgränser

Kemiskt namn	Europeiska unionen	Österrike	Belgien	Bulgarien	Kroatien
Protease	-	-	-	-	TWA: 0.00004 mg/m³ * Respiratory Sensitisation
Kemiskt namn	**Cyprus**	**Tjeckien**	**Danmark**	**Estland**	**Finland**
Sodium Carbonate	-	TWA: 5 mg/m³ Ceiling: 10 mg/m³	-	-	-
Protease	-	-	Ceiling: 0.00006 mg/m³	TWA: 1 glycine unit/m³ STEL: 3 glycine unit/m³	-
Kemiskt namn	**Frankrike**	**Tyskland**	**Germany DFG**	**Grekland**	**Ungern**
Protease	-	-	respiratory sensitizer	-	-
Kemiskt namn	**Irland**	**Italien**	**Italien REL**	**Lettland**	**Litauen**
Protease	TWA: 0.00006 mg/m³ STEL: 0.00006 mg/m³ Sensitizer	-	Ceiling: 0.00006 mg/m³	-	-
Kemiskt namn	**Portugal**	**Rumänien**	**Slovakien**	**Slovenien**	**Spanien**
Sodium Carbonate	-	TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³	-	-	-
Protease	Ceiling: 0.00006	-	-	-	STEL: 0.00006

	mg/m³				mg/m³ sensitizer
Kemiskt namn	Sverige	Schweiz	Förenade kungariket	Israel - Occupational Exposure Limits - TWAs	Turkiet
Protease	NGV: 1 glycine unit/m³ Bindande KGV: 3 glycine unit/m³ Sensitizer	STEL: 0.00006 mg/m³	TWA: 0.00004 mg/m³ STEL: 0.00012 mg/m³ Sen+	-	-

Biologiska yrkeshygieniska exponeringsgränser
Den levererade produkten innehåller inga farliga ämnen för vilka regionala lagstiftande organ har fastställt biologiska gränsvärden.

Härledd nolleffektnivå (DNEL) Lång sikt.

Kemiskt namn	Arbetare - dermal, långvarig - systemisk	Arbetare - inhalativ, långvarig - systemisk	Arbetare - dermal, långvarig - lokal	Arbetare - inhalativ, långvarig - lokal
Sodium Carbonate	-	-	-	10 mg/m³
Sodium Carbonate Peroxide	-	-	12.8 mg/cm²	5 mg/m³
TAED	20 mg/kg bw/day	0.0064 mg/L	-	-
Sodium Silicate	1.59 mg/kg bw/d	5.61 mg/m³	-	-
Protease	-	-	-	0.00006 mg/m³

Kemiskt namn	Konsument - oral, långvarig - lokal	Konsument - inhalativ, långvarig - lokal och systemisk	Konsument - dermal, långvarig - lokal och systemisk
Sodium Carbonate Peroxide	-	-	6.4 mg/cm²
Protease	-	0.000015 mg/m³	-

Kemiskt namn	Konsument - oral, långvarig - systemisk	Konsument - inhalativ, långvarig - systemisk	Konsument - dermal, långvarig - systemisk
TAED	0.45 mg/kg bw/day	0.075 mg/L	10 mg/kg bw/day
Sodium Silicate	0.8 mg/kg bw/d	1.38 mg/m³	0.8 mg/kg bw/d
Protease	1.8 mg/kg bw/day	-	-

Härledd nolleffektnivå (DNEL) Kortvarig.

Kemiskt namn	Arbetare - dermal, kortvarig - systemisk	Arbetare - inhalativ, kortvarig - systemisk	Arbetare - dermal, kortvarig - lokal	Arbetare - inhalativ, kortvarig - lokal
Sodium Carbonate Peroxide	-	-	-	12.8 mg/cm²

Kemiskt namn	Konsument - inhalativ, kortvarig - lokal	Konsument - dermal, kortvarig - lokal
Sodium Carbonate	10 mg/m³	-
Sodium Carbonate Peroxide	-	6.4 mg/cm²

Kemiskt namn	Konsument - oral, kortvarig - systemisk	Konsument - inhalativ, kortvarig - systemisk	Konsument - dermal, kortvarig - lokal och systemisk
Protease	3.6 mg/kg bw/day	-	-

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

Kemiskt namn	Färskvatten	Havsvatten	Sporadiskt utsläpp
Sodium Carbonate Peroxide	0.035 mg/L	0.035 mg/L	0.035 mg/L
TAED	10 mg/L	0.5 mg/L	10 mg/L
Sodium Silicate	7.5 mg/L	1 mg/L	7.5 mg/L
Protease	0.0017 mg/L	0.00017 mg/L	-

Kemiskt namn	Sötvattensediment	Havssediment	Avloppsreningsverk	Jord	Luft	Oral
Sodium Carbonate Peroxide	-	-	16.24 mg/L	-	-	-

TAED	2.5 mg/kg sediment dw	-	10 mg/L	5 mg/kg soil dw	-	-
Sodium Silicate	-	-	348 mg/L	-	-	-
Protease	-	-	65 mg/L	0.568 mg/kg	-	-

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig Skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd Använd skyddsglasögon med sidoskydd.

Hud- och kroppsskydd Ingen speciell skyddsutrustning behövs.

Andningsskydd Ingen skyddsklädsel behövs under normala användningsförhållanden. Om exponeringsgränser har överskridits eller man känner irritation, kan det bli nödvändigt med ventilation och evakuering.

Allmänna hygienfaktorer Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

Begränsning av miljöexponeringen Förhindra att den outspädda produkten når ytvatten.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd Fast
Utseende tvåfas påse: spräckligt pulver med vätska ovanpå
Färg färgad
Lukt Behagligt
Lukttröskel Ingen information tillgänglig

Egenskap	Värden	Anmärkningar • Metod
Smältpunkt / fryspunkt	Inga data tillgängliga	Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Inga data tillgängliga	Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering
Brandfarlighet		Ej tillämpligt. Egenskapen är inte relevant för produkter i flytande form
Brännbarhetsgräns i Luft		Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering
Övre brännbarhets- eller explosionsgräns	Inga data tillgängliga	
Undre brännbarhets- eller explosionsgräns	Inga data tillgängliga	
Flampunkt	Inga data tillgängliga	Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering
Självantändningstemperatur	> 75 °C	FN-test H.1: Förenta staterna SADT-provning
Sönderfallstemperatur	Inga data tillgängliga	Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering
pH	10	Vätska 6 - 8.5
Dynamisk viskositet	Inga data tillgängliga	Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering
Vattenlöslighet	Lösligt i vatten	
Löslighet	Inga data tillgängliga	Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering
Fördelningskoefficient	Inga data tillgängliga	Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering

Ångtryck	Inga data tillgängliga	Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering
Relativ densitet	Inga data tillgängliga	Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering
Relativ ångdensitet	Inga data tillgängliga	Drivgas
Partikelegenskaper		Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering
Partikelstorlek	Ingen information tillgänglig	
Distribution av partikelstorlek	Ingen information tillgänglig	

9.2. Annan information

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

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper
Ingen information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet
Reaktivitet Ingen information tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet
Stabilitet Stabil under normala förhållanden.
Explosionsdata
Känslighet för mekaniska stötar Ingen.
Känslighet för statisk urladdning Ingen.

10.3. Risken för farliga reaktioner
Risken för farliga reaktioner Inget under normal bearbetning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas
Förhållanden som ska undvikas Inga kända enligt levererad information.

10.5. Oförenliga material
Oförenliga material Inga kända enligt levererad information.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter
Hazardous decomposition products Inga kända enligt levererad information.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Information om sannolika exponeringsvägar

Produktinformation

Inandning Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen.

Ögonkontakt Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Orsakar allvarliga ögonskador. Kan orsaka oåterkalleliga ögonskador.

Hudkontakt Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Kan orsaka irritation.

Förtäring Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Förtäring kan orsaka irritation i mag-tarmkanalen, illamående, kräkning och diarré.

Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Symptom Rodnad. Brinnande. Kan orsaka blindhet.

Numeriska mått på toxicitet

Akut toxicitet

Följande värden beräknas enligt kapitel 3.1 i GHS-dokumentet
ATEmix (oral) 2,065.40 mg/kg

Komponentinformation

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 för inandning
Sodium Carbonate	2800 mg/kg bw	> 2000 mg/kg bw (EPA 16 CFR 1500.40)	= 2300 mg/m³ (Rat) 2 h
Carbonic acid disodium salt, compd. with hydrogen peroxide	893 mg/kg bw	> 2000 mg/kg bw	-
Silicic acid, sodium salt	3400 mg/kg bw (OECD 401)	> 5000 mg/kg bw	> 2.06 mg/L air (OECD 403)
Total Protein (Subtilisin)	1800 mg/kg bw (OECD 401)	-	-

Kemiskt namn	Cancerogenitet	Art	Ögonskada	Art	Utvecklingstoxicitet	Art	Mutagenitet	Art
Sodium Carbonate	-	-	Y	-	-	-	-	-
Sodium Carbonate Peroxide	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Sodium Silicate	-	-	Y	-	-	-	-	-
Protease	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-

Kemiskt namn	Reproduktionstoxicitet	Art	Frätande/irriterande på huden	Art	Sensibilisering	Art
Sodium Silicate	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Protease	-	-	Y (OECD 404)	-	Y	-

Kemiskt namn	Hudsensibilisering	Art	STOT - enstaka exponering	Målorgan	Art	STOT - upprepad exponering	Målorgan	Art	Fara vid aspiration
Protease	-	-	Y	-	-	-	-	-	-

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

Frätande/irriterande på huden Ingen information tillgänglig.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Risk för allvarliga ögonskador.

Luftvägs- eller hudsensibilisering Ingen information tillgänglig.

Mutagenitet i könsceller Ingen information tillgänglig.

Cancerogenitet Ingen information tillgänglig.

Nedanstående tabell visar om någon institution har listat någon beståndsdel som carcinogen.

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. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Den här produkten 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 skadlig för vattenlevande organismer. Inga kända negativa effekter på funktionen hos vattenreningsverk vid normala rekommenderade användningsförhållanden.

Okänd toxicitet i vattenmiljön Innehåller .- % komponenter med okänd fara för vattenmiljö.

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Toxicitet för mikroorganismer	Kräftdjur
Sodium Carbonate	-	300 mg/L (Lepomis macrochirus; 96 h)	-	200 - 227 mg/L (Ceriodaphnia sp.; 48 h))
Carbonic acid disodium salt, compd. with hydrogen peroxide	-	70.7 mg/L (Pimephales promelas; 48 h)	-	4.9 mg/L (Daphnia pulex; 48 h)
Silicic acid, sodium salt	> 345.4 mg/L (Desmodesmus subspicatus; 72 h)	281 mg/L (Oncorhynchus mykiss; 96 h)	>348 mg/L (Pseudomonas putida; 18 h)	1700 mg/L (EU Method C.2; Daphnia magna; 48 h)
Total Protein (Subtilisin)	0.83 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata;72 h)	8.2 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	-	0.17 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)

Kronisk Toxicitet

Kemiskt namn	Algtoxicitet	Fisktoxicitet	Giftigt för vattenloppor och andra vattenlevande ryggradslösa djur	Toxicitet för mikroorganismer	Toxicitet för andra organismer
Sodium Carbonate	1 - 10 mg/L	-	-	-	-
Sodium Carbonate Peroxide	-	-	2 mg/L (Daphnia pulex; 2 d)	-	-
TAED	655 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	1000 mg/L (OECD 203; Danio rerio; 4 d)	500 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	-	500 mg/kg soil dw (OECD 222; species: eisenia fetida; artificial soil; 56 d)
Sodium Silicate	-	348 mg/L ((OECD 203; Danio rerio; 4 d)	-	-	-

Protease	0.317 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)	0.042 mg/L (OECD 210; Pimephales promelas; 32 d)	0.324 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	-	-
Titanium Dioxide	101 mg/L (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 3 d)	161 mg/L (OECD 210; Danio rerio; 6 d)	-	1001 mg/L (OECD 209; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 0.125 d)	>14989 (Guideline: OSPARCOM; Corophium volutator; semi-static; natural sediment; 10 d)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Kemiskt namn	Test för biologisk lättnedbrytbarhet (OECD 301)	Abiotisk nedbrytning hydrolys	Abiotisk nedbrytning fotolys	Bionedbrytbarhet
Acetamide, N,N'-1,2-ethanediylbis[N-acetyl- - 10543-57-4	75.1 - 104.6%CO2; OECD 301 B; 27 d	-	-	75.1% (OECD 301 B; aerobic; activated sludge, domestic, non-adapted; CO2 evolution; 27 d; meets the 10 d window criteria)
Total Protein (Subtilisin) - 9014-01-1	102% CO2 OECD 301 B; 29 d	-	-	-

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering Det finns inga data om denna produkt.

Komponentinformation

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient
Protease	-3.1

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient oktanol / vatten	Biokoncentrationsfaktor (BCF)
TAED	-0.09	-
Protease	≤ -3.1 (OECD 107)	-

12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Ingen information tillgänglig.

Kemiskt namn	log Koc
Titanium Dioxide	4.61 L/kg

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning Ingen information tillgänglig.

Kemiskt namn	PBT- och vPvB-bedömning
Sodium Carbonate	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne PBT-bestämning gäller inte
Sodium Carbonate Peroxide	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne PBT-bestämning gäller inte
Sodium Silicate	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne PBT-bestämning gäller inte
Protease	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne

12.6. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Ingen information tillgänglig.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från rester/oanvända produkter	Avfallskoderna/avfallsbeteckningarna nedan är i enlighet med EAKV. Avfall skall överlämnas till ett godkänt avfallshanteringsföretag. Avfallet skall hållas separat från andra sorters avfall fram till undanröjningen. Släng inte avfallsprodukter i avloppet. Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning. Tomma, orenade förpackningar kräver samma avfallshantering som fyllda förpackningar. För hantering av avfall, se åtgärder som beskrivs i avsnitt 8. Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter.
Kontaminerad förpackning	Återanvänd inte tomma behållare.
Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt EWC/AVV	20 01 29* - rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen 15 01 10* - förpackning som innehåller rester av farliga ämnen eller har förorenats av farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

IATA

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2	
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	
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ingen information tillgänglig

RID

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

ADR

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

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	Inte reglerad

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Nationella föreskrifter

Tyskland

Vattenfarlighetsklass (WGK) svagt farligt för vatten (WGK 1)

Polen

Announcement of the Speaker of the Sejm of the Republic of Poland of 13 April 2018 regarding the publication of a uniform text of the Act - Labor Code (Journal of Laws 2018, item 917, as amended).Announcement of the Speaker of the Sejm of the Republic of Poland of March 15, 2019 regarding the publication of a uniform text of the Act on Waste (Journal of Laws 2019 item 701, as amended).Regulation of the Minister of Development of 7 July 2016, repealing the Regulation on specific requirements for certain products due to their negative environmental impact (Journal of Laws of 2016, item 1099, as amended).Regulation of the Minister of Family, Labor and Social Policy of June 12, 2018 regarding the highest permissible concentrations and intensities of factors harmful to health in the work environment (Journal of Laws of 2018, item 1286 with subsequent amendments).

Europeiska unionen

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet.

Tillstånd och/eller begränsningar för användning:

Denna produkt innehåller ett eller flera ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII)

Förordning (EG) nr 648/2004 (detergentförordningen) Klassificering och procedur som använts för att härleda klassificeringen för blandningar i enlighet med förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP] Förordning om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (EG 1907/2006)

Kemiskt namn	Begränsat ämne enligt REACH Bilaga XVII	Ämne för vilket det krävs tillstånd enligt REACH Bilaga XIV
Sodium Carbonate	75.	-
Protease	75.	-

Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

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

Ej tillämpligt

EU - Biocider

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 Ingen kemisk säkerhetsbedömning har utförts för denna blandning enligt REACH-förordningen.

AVSNITT 16: Annan information

Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

Den fullständiga ordalydelsen av faroangivelser som avses i avsnitt 3

H272 - Kan intensifiera brand. Oxiderande

H302 - Skadligt vid förtäring
H315 - Irriterar huden
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation
H334 - Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning
H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna
H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer
H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

Teckenförklaring
SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

Teckenförklaring	**Avsnitt 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**		
TWA (tidsvägt medelvärde)	TWA (tidsvägt medelvärde)	Gränsvärde för kortvarig exponering	STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)
Tak	Högsta gränsvärde	*	Hudbeteckning

Klassificeringsprocedur	
Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Använd metod
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Beräkningsmetod

Utgivningsdatum: 03-jan-2023

Revisionsdatum: 03-jan-2023

Ytterligare information Salter förtecknade i sektion 3 utan REACH registreringnummer 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 säkerhetsdatablad