

SÄKERHETSATABLAD

P4 Dirtytool Powder

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum 22.10.2020

Omarbetad 17.05.2022

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn P4 Dirtytool Powder

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

Användningsområde Rengöringsmedel.

Huvudsaklig avsedd användning PC-CLN-OTH Other cleaning, care and maintenance products (excludes biocidal products)

Relevanta identifierade användningar
SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter)
PROC2 Använd i stängd, fortlöpande process med tillfällig kontrollerad exponering (t.ex. Sampling)
ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmedel i öppna system
ERC8E Bred dispersiv utomhus användning av reaktiva ämnen i öppna system

Användningar som avråds Inga specifika användningar som avråds har identifierats.

Yrkesmässig användning Ja

Konsumentanvändning Nej

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Producent

Företagsnamn AB Prols Fabrik

Besöksadress Harpsundsvägen 160

Postnr. SE-124 21

Postort Bandhagen

Land Sverige

Telefon 08-556 210 50

Fax 08-86 88 02

E-post	martin@prols.se
Webbadress	http://prols.e-line.nu

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: 112 (Begär Giftinformationscentralen) Beskrivning: Akut
	Telefon: 010-456 6700 Beskrivning: I mindre akuta fall

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 Met. Corr. 1; H290
Klassificering enligt CLP, kommentar	Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord	Fara
Faroangivelser	H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H290 Kan vara korrosivt för metaller.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P261 Undvik att inandas damm. P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd. P301+P330+P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten / duscha. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Speciella kompletterande etikettuppgifter för blandningar	Innehåller: Natriummetasilikat pentahydrat
Andra märkningskrav inom EU	Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004: > 30% fosfater, 5% nonjoniska tensider.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
------------	---

Generell riskbeskrivning	Ej brand- eller explosionsfarlig produkt.
Hälsoeffekt	Frätande på hud och ögon. Inandning av damm kan irritera luftvägar.
Miljöeffekter	Produkten är klassificerad som ej miljöfarlig. Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Andra faror	Kan vara korrosivt för metaller. Inga belägg för hormonstörande.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Typ av sammansättning	Blandning			
Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Natriummetasilikat pentahydrat	CAS-nr.: 10213-79-3 EG-nr.: 229-912-9 REACH reg nr.: 01-2119449811-37-0003	Met. Corr. 1; H290 STOT SE 3; H335 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318	15 - 30 %	
Trinatriumortofosfatdodekahydrat	CAS-nr.: 10101-89-0 EG-nr.: 231-509-8 REACH reg nr.: 01-2119489800-32-xxxx	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	15 - 30 %	
Natriumkarbonat	CAS-nr.: 497-19-8 EG-nr.: 207-838-8 REACH reg nr.: 01-2119485498-19-0013	Eye Irrit. 2; H319	15 - 30 %	
Fettalkoholalkoxilat	CAS-nr.: 9038-95-3 EG-nr.: - REACH reg nr.: - (polymer)	Acute Tox. 4; H302	< 5 %	
Ämne, kommentar	Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.			

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Viktigt! Skölj genast med vatten i 15-30 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Vattentemperaturen bör ligga i intervallet 20-30 °C. Fortsätt sköljningen under transport till sjukhus.
Förtäring	Drick ett par glas vatten eller mjölk. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta genast läkare.
Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen	Inte relevant.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter	Behandla symptomatiskt.
-------------------------------	-------------------------

Akuta symptom och effekter	Frätskada orsakad av alkali / stark bas.
Fördröjda symptom och effekter	Samma som vid akuta symptom.

4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Andra upplysningar	Ingen anmärkning angiven.
--------------------	---------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Produkten är inte brandfarlig.
-----------------------------	--------------------------------

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder	Ingen särskild brandbekämpningsmetod angiven.
Andra upplysningar	Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Undvik kontakt med hud och ögon. Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.
För räddningspersonal	Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp av större mängd till avlopp. Vid större utsläpp till avlopp/ vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.
---------------------	--

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera	Mindre mängder utspild produkt kan spolas bort med mycket vatten. Sopa samman och samla upp utspild produkt och lämna till destruktion enligt lokala bestämmelser. Vid stora utsläpp, kontakta alltid det lokala brandförsvaret.
--------	--

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8. Avfallsbehandlingsmetoder: se avsnitt 13.
-------------------	---

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Undvik kontakt med hud och ögon. Undvik inandning av damm. Läs och följ tillverkarens anvisningar!
-----------	--

Skyddsåtgärder

Råd om allmän arbetshygien	Nöddusch eller rikliga mängder vatten skall vara lätt tillgängliga. Förstahjälpsutrustning inkl. ögonspolflaska skall finnas på arbetsplatsen.
----------------------------	---

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras i tättsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats. Får ej utsättas för värme och direkt solljus. Förvaras oåtkomligt för barn.
---------	--

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.
------------------------------	---

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Kontrollparametrar, kommentar	Produkten innehåller inga ämnen med hygieniska gränsvärden.
-------------------------------	---

DNEL / PNEC

Ämne	Natriummetasilikat pentahydrat
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 1,55 mg/m ³
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 0,74 mg/kg bw/day
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig oral (systemisk) Värde: 0,74 mg/kg bw/day
	Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 1,49 mg/kg bw/day
	Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 6,22 mg/m ³
PNEC	Exponeringsväg: Sötwater Värde: 7,5 mg/l
	Exponeringsväg: Saltwater Värde: 1 mg/l
	Exponeringsväg: Vatten Värde: 7,5 mg/l
	Exponeringsväg: Reningsanläggning

	Värde: 1000 mg/l
Ämne	Trinatriumortofosfatdodekahydrat
DNEL	Grupp: Industriell Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 4,07 mg/m ³
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 3,04 mg/m ³
PNEC	Exponeringsväg: Sediment i saltvatten Värde: 0,005 mg/l
	Exponeringsväg: Sötwater Värde: 0,05 mg/l
	Exponeringsväg: Reningsanläggning Värde: 50 mg/l
	Exponeringsväg: Sötwater Värde: 0,05 mg/l
	Exponeringsväg: Saltwater Värde: 0,005 mg/l
Ämne	Natriumkarbonat
DNEL	Grupp: Industriell Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 10 mg/m ³
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Akut inandning (lokal) Värde: 10 mg/m ³
Sammanfattning av ämnets riskhanteringsåtgärder, människor	Ingen anmärkning angiven.
Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö	Ingen anmärkning angiven.

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	Det skall finnas tillgång till snabb och riklig ögonspolning i anslutning till arbetsplatsen.
------------------------------------	---

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd, kommentar	Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm.
----------------------	--

Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt	Skyddshandskar skall användas.
Hud- / handskydd, långvarig kontakt	Skyddshandskar skall användas.
Lämpliga material	Butylgummi. Naturgummi (latex). Polyvinylklorid (PVC).
Tjocklek av handskmaterial	Värde: 0,5 mm
Handskydd, kommentar	Skyddshandskar skall användas.

Hudskydd

Hudskydd kommentar	Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.
--------------------	--

Andningsskydd

Andningsskydd, kommentar	Vid otillräcklig ventilation: Använd lämpligt andningsskydd.
--------------------------	--

Termisk fara

Termisk fara	Inte relevant.
--------------	----------------

Hygien / miljö

Personlig skyddsutrustning, kommentarer	Ingen anmärkning angiven.
---	---------------------------

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen	Ingen anmärkning angiven.
----------------------------------	---------------------------

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av exponeringen och personlig skyddsutrustning	Ingen anmärkning angiven.
--	---------------------------

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Pulver
Färg	Vit.
Lukt	Svag lukt.
Luktgräns	Kommentarer: Ej fastställt.
pH	Status: i vattenlösning Värde: ~ 11,5
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Inte relevant.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Kommentarer: Inte relevant.

Flampunkt	Kommentarer: Ej fastställt.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej fastställt.
Brandfarlighet	Inte relevant.
Explosionsgräns	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångtryck	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt.
Relativ densitet	Värde: ~ 900 kg/m ³
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Lösligt i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: Inte relevant.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Viskositet	Kommentarer: Inte relevant.
Oxiderande egenskaper	Uppfyller inte kriterierna för oxiderande.

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	Ingen information.
------------------------------------	--------------------

9.2.2 Andra säkerhetskaraktärer

Kommentarer	Ingen anmärkning given.
-------------	-------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga kända reaktivitetsrisker relaterade till denna produkt.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Ingen anmärkning given.
-------------------------------	-------------------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Ingen anmärkning given.
---------------------------------	-------------------------

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Ingen anmärkning given.
-----------------------------	-------------------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga farliga sönderdelningsprodukter.

Andra upplysningar

Andra upplysningar Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	Kommentarer: Toxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.
Ämne	Natriummetasilikat pentahydrat
Akut toxicitet	<p>Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: > 5000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta</p> <p>Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 1152-1349 mg/kg Försöksdjursart: Råtta</p> <p>Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning. Värde: > 2,06 mg/m³ Försöksdjursart: Råtta</p> <p>Testad effekt: NOAEL Exponeringsväg: Oral Värde: 227 mg/kg bw</p>
Ämne	Trinatriumortofosfatdodekahydrat
Akut toxicitet	<p>Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta</p> <p>Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Testreferens: OECD 402</p> <p>Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Inandning. (damm / dimma) Värde: > 0,83 mg/l Försöksdjursart: Råtta Testreferens: OECD 403</p>
Ämne	Natriumkarbonat
Akut toxicitet	Testad effekt: LD50

	Exponeringsväg: Oral Värde: 2800 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Testreferens: OECD 423 Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning. Värde: 2,3 mg/l Försöksdjursart: Råtta Testreferens: OECD 423
Ämne	Fettalkoholalkoxilat
Akut toxicitet	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 300 -2000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Testreferens: OECD 423
Andra toxikologiska data	Toxikologisk information för beståndsdelar.

Övriga upplysningar om hälsofara

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet	Dos: ATEmix beräknad Exponeringsväg: Oral Värde: > 2000 mg/kg
Frätande / irriterande på huden, ytterligare information	Frätande på hud.
Ögonskada eller ögonirritation, annan information	Damm eller stänk från blandningen kan ge bestående ögonskador. Ögonblicklig förstahjälp är nödvändig.
Luftvägs- / hudsensibilisering	Kommentarer: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Allmän luftvägs-/hudsensibilisering	Ingen anmärkning angiven.
Sensibilisering	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Mutagenitet i könsceller	Kommentarer: Ingen anmärkning angiven.
Ämne	Natriummetasilikat pentahydrat
Mutagenitet i könsceller	Kommentarer: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Ärftlighetsskador	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Cancerogenitet, annan information	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Reproduktionstoxicitet	Kommentarer: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Reproduktionsstörningar	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Specific organtoxicitet - enstaka exponering, annan information	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering, annan information	Ingen anmärkning angiven.
Fara vid aspiration, kommentar	Inte känt.
Fototoxicitet, annan information	Ingen.

Symtom på exponering

I fall av förtäring	Kan orsaka frätskador i mun, matstrupe och mage.
I fall av hudkontakt	Brännande smärta och allvarlig frätskada på huden.
I fall av inandning	Damm irriterar luftvägarna och kan medföra hosta och andningsbesvär.
I fall av ögonkontakt	Verkar frätande. Ögonblicklig förstahjälp är nödvändig.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.
Andra upplysningar	Ingen information.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	Natriummetasilikat pentahydrat
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Typ av toxicitet: Akut Värde: 210 mg/l Testtid: 96 h. Art: Brachydanio rerio. Metod: LC50
Ämne	Trinatriumortofosfatdodekahydrat
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Typ av toxicitet: Akut Värde: > 100 mg/l Koncentration av verksamt dos: LC50 Testtid: 96 h Art: Oncorhynchus mykiss Testreferens: OECD TG 203
Ämne	Natriumkarbonat
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 300 mg/l Testtid: 96 h Art: Lepomis macrochirus Metod: LC50
Ämne	Fettalkoholalkoxilat
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: > 100 mg/l Koncentration av verksamt dos: LC50 Testtid: 96 h. Art: Brachydanio rerio Testreferens: OECD Guideline 203
Ämne	Natriummetasilikat pentahydrat
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Typ av toxicitet: Akut Värde: 207 mg/l Testtid: 72 h Art: Scenedesmus subspicatus Metod: EC50
Ämne	Trinatriumortofosfatdodekahydrat

Toxicitet i vattenmiljö, alger	<p>Typ av toxicitet: Akut Värde: > 100 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 72 h Art: Desmodesmus subspicatus Testreferens: OECD TG 201</p>
Ämne	Fettalkoholalkoxilat
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<p>Värde: > 100 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 72 h. Art: Scenedesmus subspicatus</p>
Ämne	Natriummetasilikat pentahydrat
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<p>Typ av toxicitet: Akut Värde: 1700 mg/l Testtid: 48 h. Art: Daphnia magna Metod: EC50</p>
Ämne	Trinatriumortofosfatdodekahydrat
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<p>Typ av toxicitet: Akut Värde: > 100 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 48 h Art: Daphnia magna Testreferens: OECD TG 202</p> <p>Värde: > 100 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Testtid: 48 h Art: Daphnia magna</p>
Ämne	Natriumkarbonat
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<p>Värde: 265 mg/l Testtid: 48 h Metod: EC50</p>
Ämne	Fettalkoholalkoxilat
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<p>Värde: > 100 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 48 h Art: Daphnia magna Metod: EC50</p>
Ekotoxicitet	Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. Klassificeras inte som miljöfarligt.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
Ämne	Fettalkoholalkoxilat

Biologisk nedbrytbarhet	Värde: > 60 % Testperiod: 28 d Parameter: BOD (% av COD)
-------------------------	---

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Utvärdering av bioackumuleringsförmåga	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.
--	--

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Ej angivet.
-----------	-------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämne	Trinatriumortofosfatdodekahydrat
PBT-bedömning, resultat	Ingen information.
Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.
---------------------------	--

12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information	Produkten innehåller fosfat. Fosforutsläpp ger oönskad algväxt i vatten, vilket medför syrebrist, dålig lukt och smak, minskat fiskbestånd samt igenväxt.
-----------------------------------	---

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Återanvänd eller återvinn om möjligt. Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.
Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen	Tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning och sorteras som plast.
EWC-kod	EWC-kod: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen Klassificerad som farligt avfall: Ja
EWC Förpackning	EWC-kod: 150102 Plastförpackningar Klassificerad som farligt avfall: Nej
Nationella föreskrifter	Avfallsförordning (SFS 2011:927) Avfallsförordning (SFS 2020:614)
Andra upplysningar	Produktens tillverkare är anslutet till Förpacknings & Tidningsinsamlingen (FTI, f. d. REPA). Information kan fås från FTIs kundtjänst tel 0200-88 03 11 eller på hemsidan http://www.ftiab.se . Vid hantering av avfall ska det tas hänsyn till de säkerhetsåtgärder som gäller för hantering av produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Ja
--------------	----

14.1. UN-nummer

ADR/RID/ADN	3262
IMDG	3262
ICAO/IATA	3262

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN	FRÄTANDE BASISKT OORGANISKT FAST ÄMNE, N.O.S.(Dinatriumtrioxosilikat)
IMDG	CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (DISODIUM TRIOXOSILICATE)
ICAO/IATA	CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.(DISODIUM TRIOXOSILICATE)

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN	8
IMDG	8
ICAO/IATA	8

14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID/ADN	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III

14.5 Miljöfaror

ADR/RID/ADN	Nej
IMDG Vattenförorenande	Nej
Kommentarer	Produkten är bedömd och klassificerad som "Ej miljöfarlig".

14.6. Särskilda skyddsåtgärder**14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument****Annan relevant information**

Faromärkning ADR/RID/ADN	Etiketter 8
Faromärkning IMDG	Etiketter 8

ADR/RID Övrig information

Tunnelrestriktionskod	(E)
Faronr.	80

IMDG Övrig information

EmS	F-A, S-B
-----	----------

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EG-direktiv	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel. 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 finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.
Biocider	Nej
Nanomaterial	Nej
Lagar och förordningar	EG 648/2004 och EG 907/2006- Tvätt och rengöringsförordningen. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 Avfallsförordningen (SFS 2020:614), med ändringar. AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden. ADR-S 2021(MSBFS 2020:9) RID-S 2021 (MSBFS 2020:10)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
CSR krävs	Nej
Exponeringsscenarier för blandningen	Nej

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H290 Kan vara korrosivt för metaller. H302 Skadligt vid förtäring. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

	H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Säkerhetsdatabladets format (Förordning (EU) 2020/878)
Använda förkortningar och akronymer	PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig) vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande)
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Relevanta ändringar jämfört med föregående version av säkerhetsdatabladet anges med linjemarkeringar i vänstra marginalen.
Versionsansvarig	KCP
Omarbetningsdatum	16.05.2022
Version	2