

SÄKERHETSATABLAD



GROVRENT EXTRA KÖK

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 04.01.2017

Omarbetad 13.03.2024

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn GROVRENT EXTRA KÖK

UFI XP82-V0YC-V00Q-0E43

Artikelnr. TP505

Utökad SDB med infogat ES Ja

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

Användningsområde Köksrengöringsmedel. Manuell användning. (AISE-P303)

Huvudsaklig avsedd användning PC-CLN-10.2 Cleaners for kitchen machinery and equipment

Relevanta identifierade användningar
 SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
 PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter)
 PROC8a Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål
 PROC10 Påförande med rulle eller borste
 PROC11 Icke-industriell sprayning
 ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmedel i öppna system

Användningar som det avråds från SU21 Konsumentanvändning Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter)

Industriell användning Nej

Yrkesmässig användning Ja

Konsumentanvändning Nej

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn Tingstad Papper AB

Besöksadress Marieholmsgatan 1

Postadress Box 13013

Postnr.	415 02
Postort	Göteborg
Land	Sverige
Telefon	031-707 20 00
Fax	031-25 18 21
E-post	kontakt@tingstad.se
Webbadress	www.tingstad.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: Tel: 112 Beskrivning: SOS Alarm (Dygnet runt); Begär giftinformation.
------------	---

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1; H314 Eye Dam. 1; H318
Klassificering enligt CLP, kommentar	Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.
Ämnets / blandningens farliga egenskaper	EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 (3.2.3. 3.4.2); För blandningar som innehåller starka syror eller baser ska pH-värdet användas som klassificeringskriterium (se punkt 3.2.3.1.2) eftersom detta är en bättre indikator på frätande verkan än de koncentrationsgränser som anges i tabell 3.2.3.
Ytterligare information om klassificering	Frätande på huden - extremt pH: >11,5. Allvarliga ögonskador - extremt pH: >11,5.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	Natriummetasilikat, Kaliumhydroxid
Signalord	Fara
Faroangivelser	H290 Kan vara korrosivt för metaller. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Skyddsangivelser	P260 Inandas inte sprej. 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 GIFTINFORMATIONSCENTRALEN / läkare / . P390 Sug upp spill för att undvika materiella skador.

Kännbar (taktil) varningsmärkning Nej

Barnskyddande förslutning Nej

2.3. Andra faror

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

Hälsoeffekt Produkten innehåller inga endokrina ämnen i enlighet med EU 2017/2100, Bilaga B.

Miljöeffekter Produkten innehåller inga endokrina ämnen i enlighet med EU 2017/2100, Bilaga B.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Typ av sammansättning Blandning

Typ av preparat SL Vattenlösligt koncentrat

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
2-propylheptanol ethoxylated, propoxylated	CAS-nr.: 166736-08-9	Acute Tox. 4; H302	1 ≤ 5 %	1
	EG-nr.: 605-450-7 REACH reg nr.: Inte tillämpligt (polymer)	Eye Dam. 1; H318; SCL H319: <10 %, H318: >10 % Exponeringsväg: Oral Värde : 300 ≤ 2000 mg/kg		Vätmedel
Natriummetasilikat	CAS-nr.: 10213-79-3	Met. Corr. 1; H290	1 ≤ 3 %	1
	EG-nr.: 229-912-9 REACH reg nr.: 01-2119449811-37-0000	Skin Corr. 1B; H314 STOT SE 3; H335 Exponeringsväg: Oral Värde : 1152 - 1349 mg/kg bw		pH-justerare
Kaliumhydroxid	CAS-nr.: 1310-58-3	Met. Corr. 1; H290	1 ≤ 3 %	1,2
	EG-nr.: 215-181-3 Indexnr.: 019-002-00-8 REACH reg nr.: 01-2119487136-33-0000	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314; SCL Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 % Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Exponeringsväg: Oral Värde : 333 mg/kg bw		pH-justerare
Hexyl-D-Glukosid	CAS-nr.: 54549-24-5	Eye Dam. 1; H318	1 ≤ 3 %	1
	EG-nr.: 259-217-6 REACH reg nr.: 01-2119492545-29-0000	Exponeringsväg: Oral Värde : > 2000 mg/kg bw		Vätmedel

¹Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

²Ämne med hygieniskt gränsvärde

Beskrivning av blandningen	Innehåll i enlighet med (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel: Nonjoniska tensider 5-15 %,
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

Allmänt	SOS Alarm: Larmtelefon: 112 (Begär giftinformation, Information dygnet runt).
Inandning	Frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Skölj genast huden med mycket vatten. Tag av nedstänkta kläder och tvätta huden noggrant med vatten. Kontakta läkare.
Ögonkontakt	Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Fortsätt sköljningen under transport till sjukhus.
Förtäring	Skölj genast munnen och drick rikligt med vatten eller mjölk. Håll personen under uppsyn. Framkalla inte kräkning. Vid kräkning hålls huvudet lågt. Uppsök genast sjukhus och tag med säkerhetsdatabladet.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Frätande. Orsakar starka smärtor och allvarliga ögonskador. VID FÖRTÄRING: Symptomen är mycket starkt brännande smärtor i mun, hals och mage. Risk för frätskador i svalg, matstrupe och mage.
Fördröjda symptom och effekter	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Frätande. Orsakar starka smärtor och allvarliga ögonskador. VID HUDKONTAKT: Verkar frätande. Långvarig kontakt ger allvarliga hudskador. VID FÖRTÄRING: Symptomen är mycket starkt brännande smärtor i mun, hals och mage. Risk för frätskador i svalg, matstrupe och mage.

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

Andra upplysningar	Uppgifter till läkare: Behandla symptomatiskt.
--------------------	--

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vid brandsläckning använd alkoholresistent skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Undvik stark vattenstråle direkt mot branden. Risk för spridning av elden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Produkten är inte brandfarlig.
Farliga förbränningsprodukter	Vid brand och/ eller höga temperaturer kan vattnet i produkten avdunsta. Detta

kan medföra att farliga gaser kan frigöras. Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO₂).
Nitrösa gaser (NO_x).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.
Andra upplysningar	Produkten är inte klassificerad som brandfarlig.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.
---------------------------	--

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp av större mängd till avlopp. Valla in spill med sand, jord eller lämpligt absorberande medel.
---------------------	---

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera	Små mängder spolras bort med mycket vatten. Samla upp större mängder spill och lämna det till återanvändning. Spola rent området med mycket vatten. Var uppmärksam på halkrisken.
--------	---

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se avsnitt 1 (Säkerhetsdatablad) för kontaktinformation vid nödsituation. Se avsnitt 8 (Säkerhetsdatablad) för personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 13 (Säkerhetsdatablad) för information om avfallshantering.
-------------------	---

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering	Följ bruksanvisningen och säkra rätt förtunning av produkten före användning. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
-----------	---

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras oåtkomligt för barn. Skall förvaras i slutna originalförpackning och vid temperaturer mellan 5°C och 30°C. Skyddas mot frost och direkt solljus. Förvaras avskild från: Syror.
---------	---

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

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Kaliumhydroxid	CAS-nr.: 1310-58-3	Nivågränsvärde (NGV) : 1	

mg/m³**Korttidsgränsvärde (KGV)**Värde: 2 mg/m³**DNEL / PNEC**

Ämne	Natriummetasilikat
DNEL	<p>Grupp: Professionell Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt Värde: 1,49 mg/kg bw/day</p> <p>Grupp: Professionell Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Lokal effekt Värde: 6,22 mg/m³</p>
PNEC	<p>Exponeringsväg: Sediment Värde: Saknas</p> <p>Exponeringsväg: Reningsanläggning Värde: 1000 mg/l</p> <p>Exponeringsväg: Sötvatten Värde: 7,5 mg/l</p> <p>Exponeringsväg: Saltvatten Värde: 1 mg/l</p> <p>Exponeringsväg: Jord Värde: Saknas</p>
Ämne	Kaliumhydroxid
DNEL	<p>Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långsiktig inandning (lokal) Värde: 1 mg/m³</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig inandning (lokal) Värde: 1 mg/m³</p>
Ämne	Hexyl-D-Glukosid
DNEL	<p>Grupp: Professionell Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt Värde: 595000 mg/kg bw/dag</p> <p>Grupp: Professionell Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt Värde: 420 mg/m³</p>
PNEC	<p>Exponeringsväg: Sediment i sötvatten Värde: 0,722 mg/kg torrvtikt</p> <p>Exponeringsväg: Sediment i saltvatten Värde: 0,072 mg/kg torrvtikt</p> <p>Exponeringsväg: Saltvatten Värde: 0,018 mg/l</p>

Exponeringsväg: Sötvtatten

Värde: 0,176 mg/l

Exponeringsväg: Reningsanläggning

Värde: 100 mg/l

Exponeringsväg: Jord

Värde: 0,654 mg/kg torrsvikt

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Ögon- / ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd

Använd godkända skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt

Skyddshandskar skall användas.

Hud- / handskydd, långvarig kontakt

Skyddshandskar skall användas.

Lämpliga handskar

Polyvinylklorid (PVC). Nitrilgummi. Neopren. Butylgummi.

Olämpliga material

Polyvinylalkohol (PVA).

Genombrottstid

Värde: > 360 min

Kommentarer: PVC - 0,45 mm

Värde: > 360 min

Kommentarer: Nitril - 0,28 mm

Värde: > 480 min

Kommentarer: Neopren - 0,46 mm

Värde: > 480 min

Kommentarer: Butylgummi - 0,5 mm

Handskydd, kommentar

De angivna handskmaterialen är föreslagna efter granskning av ingående råvaror och genomgång av olika kända guider för skyddshandskar.

Hudskydd

Lämplig skyddsdräkt

Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.

Andningsskydd

Andningsskydd nödvändigt vid

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Ytterligare

andningsskyddsåtgärder

Sörj för god ventilation.

Andningsskydd, kommentar

P2 (dammsfilter, fint damm). P3 (dammsfilter, extra fint damm). Filtren skall bytas ut regelbundet. Läs bruksanvisningen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska.
Färg	Gul.
Färgintensitet	Genomskinligt.
Lukt	Svag lukt.
pH	Status: vid leverans Värde: ~ 13 Temperatur: 20 °C Status: i vattenlösning Värde: ~ 11,5 Testreferens: 1 % Temperatur: 20 °C
Frys punkt	Värde: ~ 0 °C
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 100 °C
Flampunkt	Kommentarer: Ej fastställt. Vattenbaserad produkt. Anledning till att data saknas: Kan ej fastställas.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej fastställt. Anledning till att data saknas: Kan ej fastställas.
Brandfarlighet	Ej klassificerat som en brandfara.
Explosionsgräns	Kommentarer: Ej explosiv.
Ångtryck	Värde: < 3 kPa Temperatur: 20 °C
Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt. Anledning till att data saknas: Kan ej fastställas.
Relativ densitet	Värde: ~ 1,05 Temperatur: 20 °C
Löslighet	Kommentarer: Lösligt i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Värde: < 3 Kommentarer: Log Pow (Uppskattat värde med utgångsläge från ingående råvaror)
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej självantändlig.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt. Anledning till att data saknas: Kan ej fastställas.
Viskositet	Värde: < 40 mm ² /s Metod: ISO 2431, 4 mm Kommentarer: Tunnsflytande vätska. Temperatur: 20 °C Typ: Kinematisk

Explosiva egenskaper	Inte explosiv.
Oxiderande egenskaper	Uppfyller inte kriterierna för oxiderande.

9.2. Annan information

Fysikaliska faror

Luftreaktiv	Inte relevant.
-------------	----------------

9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika

Blandbarhet	Fullständigt blandbar med vatten.
-------------	-----------------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

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

10.2 Kemisk stabilitet

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

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Lösningen är starkt basisk och reagerar med starka syror under värmeutveckling.
-------------------------------	---

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Undvik kontakt med syror och oxidationsmedel. Får inte blandas med andra rengöringsmedel eller kemiska produkter.
---------------------------------	---

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Kan angripa lättmetaller och frigöra vätgas.
-----------------------------	--

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Vid brand kan det bildas giftiga gaser (CO, CO ₂ , NO _x).
---------------------------------	--

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Övriga upplysningar om hälsofara

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet	Dos: ATEmix beräknad Exponeringsväg: Oral Värde: > 2000 mg/kg bw
Utvärdering av akut toxicitet, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Skin Corr 1. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Eye Dam 1. H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Symtom på exponering

I fall av förtäring	Symptomen är mycket starkt brännande smärtor i mun, hals och mage. Risk för frätskador i svalg, matstrupe och mage.
I fall av hudkontakt	Verkar frätande. Långvarig kontakt ger allvarliga hudskador.
I fall av inandning	Aerosoler irriterar luftvägarna och kan medföra hosta och andningsbesvär.
I fall av ögonkontakt	Frätande. Orsakar starka smärtor och allvarliga ögonskador.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inga endokrina ämnen i enlighet med EU 2017/2100, Bilaga B.
---------------------------	--

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	2-propylheptanol ethoxylated, propoxylated
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 10 - 100 mg/l Testtid: 96 h Art: Brachydanio rerio Metod: EC50
Ämne	Natriummetasilikat
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 210 mg/l Testtid: 96 h Art: Brachydanio rerio Metod: LC50
Ämne	Kaliumhydroxid

Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 80 mg/ l Testtid: 96 h Art: Gambusia affinis; Metod: LC50
Ämne	Hexyl-D-Glukosid
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: > 100 mg/l Testtid: 96 h Art: Oncorhynchus mykiss Metod: LC50
Ämne	2-propylheptanol ethoxylated, propoxylated
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: 10 - 100 mg/l Testtid: 72 h Art: Desmodesmus subspicatus Metod: EC50
Ämne	Kaliumhydroxid
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Typ av toxicitet: Akut Koncentration av verksamt dos: EC50 Art: Alg Kommentarer: Data saknas.
Ämne	Hexyl-D-Glukosid
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: > 100 mg/l Testtid: 72 h Art: Skeletonema costatum Metod: EC50
Ämne	2-propylheptanol ethoxylated, propoxylated
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 1 - 10 mg/l Testtid: 48h Art: Daphnia magna Metod: EC50
Ämne	Natriummetasilikat
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 1700 mg/kg Testtid: 48 h Art: Daphnia magna Metod: EC50
Ämne	Kaliumhydroxid
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Typ av toxicitet: Akut Koncentration av verksamt dos: EC50 Art: Daphnia magna Kommentarer: Data saknas.
Ämne	Hexyl-D-Glukosid
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: > 100 mg/l Testtid: 48 h Art: Daphnia magna Metod: EC50
Ämne	Kaliumhydroxid

Toxicitet för bakterier

Typ av toxicitet: Akut
Värde: 22 mg/l
Koncentration av verksamt dos: EC50
Testtid: 15 min
Art: Photobacterium phosphoreum

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet

Tensiderna i produkten är biologiskt nedbrytbara enligt kraven i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Alla organiska komponenter anses vara biologiskt nedbrytbara.

Ämne

2-propylheptanol ethoxylated, propoxylated

Biologisk nedbrytbarhet

Värde: > 60 %
Metod: OECD 301 B
Testperiod: 28 d

Ämne

Hexyl-D-Glukosid

Biologisk nedbrytbarhet

Värde: > 60 %
Metod: OECD test 301D

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Kommentarer till bioackumulering

Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Produkten är vattenlöslig och kan spridas i vattenmiljön.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inga endokrina ämnen i enlighet med EU 2017/2100, Bilaga B.

12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information

Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig. Detta utesluter dock inte att tillfälliga större utsläpp eller ofta upprepade mindre utsläpp kan ha störande eller skadlig inverkan på miljön

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten

Samla upp och återanvänd produkten om möjligt. I de fall återanvändning inte är möjligt hanteras och lämnas avfallet enligt lokala föreskrifter. Rester och använd produkt som inte kan återanvändas skall hanteras som farligt avfall.

Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen

Tom, rengjord förpackning ska lämnas för återvinning. Kartonger skall återvinnas som pappers- och pappförpackningar

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 EWC-kod: 150101 Pappers- och pappförpackningar Klassificerad som farligt avfall: Nej
Andra upplysningar	En produkts avfallskod är beroende på verksamhetsområdet och hur produkten används. Ett förslag till avfallskod anges i detta säkerhetsdatablad. Det är dock alltid användarens ansvar att göra en slutgiltig bedömning/ klassificering av avfallet. Lokala bestämmelser och EU-bestämmelser (se avsnitt 15) skall följas vid avfallshantering. Rådfråga lokala myndigheter vid hantering av avfall.

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods Ja

14.1. UN-nummer eller id-nummer

ADR/RID/ADN	1760
IMDG	1760
ICAO/IATA	1760

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning, engelska ADR/RID/ADN	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
Teknisk benämning/ämne som ger upphov till faran, engelska ADR/RID/ADN	(Potassium Hydroxide and Disodium Trioxosilicate Solution)
ADR/RID/ADN	FRÄTANDE VÄTSKA, N.O.S.
IMDG	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
ICAO/IATA	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN	8
Klassificeringskod ADR/RID/ADN	C9
IMDG	8
ICAO/IATA	8

14.4 Förpackningsgrupp

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

14.5 Miljöfaror

ADR/RID/ADN	Ingen anmärkning angiven.
-------------	---------------------------

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Ingen anmärkning angiven.
---	---------------------------

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Bulktransport, värde (ja/nej)	Nej
Fartygstyp krävs	Inte relevant.
Förening kategori	Inte relevant.

Annan relevant information

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

ADR/RID Övrig information

Tunnelrestriktionskod	E
Begränsad mängd	≤5 liter/ innerförpackning och högst 30 kg/ kolli.
Transportkategori	3
Faronr.	80

IMDG Övrig information

EmS	F-A, S-B
Begränsad mängd	≤5 liter/ innerförpackning och högst 30 kg/ kolli.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Andra anmärkningar	Endast för yrkesmässigt bruk.
Biocider	Nej
Nanomaterial	Nej
Lagar och förordningar	EG 648/2004 - Tvätt och Rengöringsmedel. EG 1907/2006 - REACH EG 1272/2008 - Klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. SFS 2020:614 - Avfallsförordningen. AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.
Deklarationsnr.	KEMI (Reg.nr): 481242-6

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ämne	2-propylheptanol ethoxylated, propoxylated
En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
Ämne	Natriummetasilikat
En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Ja
Ämne	Kaliumhydroxid
En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Ja
Ämne	Hexyl-D-Glukosid
En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Ja
Exponeringsscenarier för blandningen	Ja
Exponeringsscenario, kommentar	SUMI/ SUMI:s är bifogade i detta säkerhetsdatablad. Mer information om SUMI:s se punkt 16.

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 färoangivelser/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. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Anledning till uppdatering	Annat.
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Ändring i följande rubriker: 1, 13.1, 16,
Omarbetningsdatum	13.03.2024
Version	9
Utarbetat av	Tingstad Papper AB, Kvalité och Miljö, Telefon: +46 31 707 20 00, E-post: kontakt@tingstad.se.
Kommentarer	SUMI - Safe Use of Mixtures är ett verktyg som erbjuder företag som levererar till den industriella och professionella rengöringsindustrin ett standardiserat sätt att kommunicera driftsförhållanden och riskhanteringsåtgärder. En SUMI hänvisar till en typisk användning av produkten istället för dess kemiska sammansättning. Formatet och språket i en SUMI är enkelt och tydligt. Målgruppen är personer som använder aktuella produkter och kanske inte har kemiska kunskaper och inte känner till hur REACH-jargong används i exponeringsscenarier (ES). Mer information om SUMI:s finns här: https://www.aise.eu/our-activities/regulatory-context/reach/safe-use-information-for-end-users.aspx .


Innehållsförteckning eller index för
bilagda ES

1, AISE_SUMI_PW_8a_1_G_SE.pdf 2, AISE_SUMI_PW_10_2_G_SE.pdf 3,
AISE_SUMI_PW_11_3_G_SE.pdf

Exponeringsscenario

 [AISE_SUMI_PW_8a_1_G_SE.pdf](#)

 [AISE_SUMI_PW_10_2_G_SE.pdf](#)

 [AISE_SUMI_PW_11_3_G_SE.pdf](#)