SÄKERHETSDATABLAD

FILTERRENT POOL

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn:	FILTERRENT POOL
Produkt nr.:	292280
Unik formuleringsidentifierare (UFI):	VT10-Y0EV-P002-GYMJ

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen:	Rengörare
Användningar som det avråds från :	Inga kända.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsuppgifter:	**AB Alfort & Cronholm** Box 11043 SE-161 11 Bromma Sverige
Kontaktperson:	AB Alfort & Cronholm: +46(8) 80 21 60
E-post:	kundservice@alfort.se
Omarbetad:	2025-05-05
SDB Version:	6.0

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.
Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.
Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

Klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP).

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Skin Corr. 1A; H314, Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Eye Dam. 1; H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram:



Signalord:	Fara
Faroangivelser:	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. (H314)
Skyddsangivelser:	
Allmänt:	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste

	söka läkarvård. (P101) Förvaras oåtkomligt för barn. (P102)
Förebyggande:	Använd ansiktsskydd/skyddshandskar/skyddskläder. (P280)
Åtgärder:	VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. (P301+P330+P331) VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha. (P303+P361+P353) VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. (P305+P351+P338) Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. (P310)
Förvaring:	-
Avfall:	Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala bestämmelser (P501)
Innehåller:	KALIUMHYDROXID KALIUMSILIKAT, (molratio > 3,2) (klumpar, lumps)
Annan märkning:	UFI: VT10-Y0EV-P002-GYMJ

2.3. Andra faror

Annat:	Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen. Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2023/707.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1. Ämnen

Ej tillämpligt. Denna produkt är en blandning.

3.2. Blandningar

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Anm.
KALIUMHYDROXID	CAS-nr.: 1310-58-3 EG-nr.: 215-181-3 REACH: 01-2119487136-33 Indexnr.: 019-002-00-8	5-10%	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1A, H314	
DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER	CAS-nr.: 34590-94-8 EG-nr.: 252-104-2 REACH: 01-2119450011-60 Indexnr.:	5-10%		[1]
KALIUMSILIKAT, (molratio > 3,2) (klumpar, lumps)	CAS-nr.: 1312-76-1 EG-nr.: 215-199-1 REACH: 01-2119456888-17	1-3%		

	Indexnr.:			
NATRIUMAKRYLAT	CAS-nr.: 7446-81-3 EG-nr.: 231-209-7 REACH: Indexnr.:	<1%	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

Annan information

[1] Europeiskt yrkeshygieniskt gränsvärde.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt: Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.
Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

Inandning: I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.

Hudkontakt: Det är viktigt att skölja länge - minst 30 minuter. Det kan vara nödvändigt att skölja i flera timmar. Använd en behaglig vattentemperatur (20-30 °C). Kontakta giftinformationscentral/läkare/sjukhus för ytterligare rådgivning om uppföljning och behandling.
Avlägsna snabbt förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ organiska lösningsmedel.
Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Kontakt med ögonen: Vid kontakt med ögonen: Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 30 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Uppsök genast läkare. Fortsätt att skölja under transport.

Förtäring: Vid förtäring, kontakta omgående läkare. Ge den drabbade vatten att dricka om denne är vid medvetande. Försök EJ framkalla kräkning annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen. Förebygg chock genom att hålla den skadade varm och i stillhet. Ge konstgjord andning om andningen upphör. Vid medvetslöshet, lägg den skadade i framstupa sidoläge. Tillkalla ambulans.

Brännskada: Ej tillämpligt.

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

Vävnadsskadliga effekter: Produkten innehåller frätande ämnen. Om ånga eller luftburna partiklar inandas kan detta ge skador på lungor och förorsaka irritation och sveda i luftvägarna samt hosta. Frätande ämnen orsakar oåterkalleliga skador på ögonen. Fräter på huden.

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

Vid exponering eller misstanke om exponering:
Sök omedelbart läkarhjälp.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.
Olämpliga släckmedel: Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Om exponering skett, kontakta Giftinformationscentralen (tel 112, 24/7) för rådgivning.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik direktkontakt med spill.
Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.
Förorenade områden kan vara hala.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.
Håll obehöriga personer på avstånd från spillet

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Spill begränsas och samlas upp med icke-brännbart absorberande material, t.ex. sand, jord, vemikulit, kiselgur och placeras i behållare och bortskaffas i överensstämmelse med gällande regler.
Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 "Avfallshantering".
Se avsnitt 8 "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" om personligt skydd.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik direktkontakt med produkten.
Undvik kontakt under graviditet och amning.
Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.
Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Kompatibla förpackningar: Förvaras endast i originalförpackningen.

Förvaringsförhållanden: Torrt, svalt och väl ventilerat

Oförenliga material: Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

7.3. Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

KALIUMHYDROXID
Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 2 (inhalerbart damm)
Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 1 (inhalerbart damm)

DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER
Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 75
Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 450
Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 50
Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 300
Anmärkningar:
H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.
V = Vägledande korttidsgränsvärde.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön

DNEL

DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER

Varaktighet:	**Exponeringsväg:**	**DNEL:**
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	121 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	283 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	37.2 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	308 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	36 mg/kg bw/day

KALIUMHYDROXID

Varaktighet:	**Exponeringsväg:**	**DNEL:**
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	1 mg/m³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	1 mg/m³

KALIUMSILIKAT, (molratio > 3,2) (klumpar, lumps)

Varaktighet:	**Exponeringsväg:**	**DNEL:**
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	740 µg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	1.49 mg/kg bw/day

Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	1.38 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	5.61 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	740 µg/kg bw/day

NATRIUMAKRYLAT

Varaktighet:	**Exponeringsväg:**	**DNEL:**
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	4.5 mg/kg bw/day
Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	30 mg/m³
Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	30 mg/m³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	30 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	30 mg/m³

PNEC

DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER

Exponeringsväg:	**Exponeringens varaktighet:**	**PNEC:**
Avloppsreningsverk		4.168 g/L
Havsvatten		1.9 mg/L
Havsvatten sediment		7.02 mg/kg
Jord		2.74 mg/kg
Sötvatten		19 mg/L
Sötvattenssediment		70.2 mg/kg
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		190 mg/L

NATRIUMAKRYLAT

Exponeringsväg:	**Exponeringens varaktighet:**	**PNEC:**
Avloppsreningsverk		900 µg/L
Havsvatten		300 ng/L
Havsvatten sediment		2.364 µg/kg
Jord		1 mg/kg
Predatorer		30 mg/kg
Sötvatten		3 µg/L
Sötvattenssediment		23.64 µg/kg
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		1.3 µg/L

8.2. Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

Generellt: Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Exponeringsscenarier: Det finns inga implementerade exponeringsscenarier för denna produkt.

Exponeringsgräns: Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

Tekniska åtgärder: Ångbildning måste hållas på ett minimum och under

nuvarande gränsvärden (se ovan). Installation av ett lokalt punktutsug rekommenderas om normalt luftflöde i arbetsrummet inte är tillräckligt. Se till att ögonsköljning och nöddusch är tydligt markerade.
Se till att stationer för ögontvätt och säkerhetsduschar finns inom nära räckhåll.
Tillämpa standardföreskrifter vid användning av produkten. Undvik inandning av ångor.

Hygieniska åtgärder: Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Var särskilt noga med händer, underarmar och ansikte.

Begränsning av miljöexponering: Följ de riskhanteringsåtgärder som ger adekvat kontroll över miljöns exponering för ämnet för de exponeringsscenarier som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).

Individuella skyddsåtgärder

Allmänt: Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd:

Typ	Klass	Färg	Standarder	
Andningsskydd behövs inte om ventilationen är tillräcklig.				

Hudskydd:

Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder	
Särskilda arbetskläder skall användas.	-	-	

Handskydd:

Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder	
Butyl	0,3	> 480	EN374-2, EN16523-1, EN388	
Viton®	0,5	> 480	EN374-2, EN16523-1, EN388	

Ögonskydd:

Typ	Standarder	
Ansiktsskydd. Alternativt kan skyddsglasögon med sidoskydd användas.	EN166	

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd:	Vätska
Färg:	Färglös
Lukt / Lukttröskel (ppm):	Ingen data tillgänglig.
pH:	-
pH i lösning:	14 (%)
Densitet (g/cm³):	Ingen data tillgänglig.
Kinematisk viskositet:	Ingen data tillgänglig.
Partikelegenskaper:	Gäller inte för vätskor.

Fas förändringar

Smältpunkt/fryspunkt (°C):	Ingen data tillgänglig.
Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (°C):	Gäller inte för vätskor.
Kokpunkt (°C):	Ingen data tillgänglig.
Ångtryck:	Ingen data tillgänglig.
Relativ ångdensitet:	Ingen data tillgänglig.
Sönderdelningstemperatur (°C):	Ingen data tillgänglig.

Data om brand- och explosionsrisker

Flampunkt (°C):	Ingen data tillgänglig.
Brandfarlighet (°C):	Ingen data tillgänglig.
Självantändningstemperatur (°C):	Ingen data tillgänglig.
Explosionsgränser (% v/v):	Ingen data tillgänglig.

Löslighet

Löslighet i vatten:	Ingen data tillgänglig.
n-oktanol/vatten koefficient (LogKow):	Ingen data tillgänglig.
Löslighet i fett (g/L):	Ingen data tillgänglig.

9.2. Annan information

Andra fysikaliska och kemiska parametrar:	Ingen data tillgänglig.
Oxiderande egenskaper:	Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet
Ingen data tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet
Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring).

10.3. Risken för farliga reaktioner
Inga kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas
Inga kända.

10.5. Oförenliga material
Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter
Termisk sönderdelning kan producera frätande ångor.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

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

Akut toxicitet

Produkt/Ämne	KALIUMHYDROXID
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	24h: 273 mg/kg

Produkt/Ämne	DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER
Art:	Kanin
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	24h: >19000 mg/kg

Produkt/Ämne	DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	24h: 5130 mg/kg

Produkt/Ämne	DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Inandning
Test:	LC50
Resultat:	7h: >1,667 mg/L

Produkt/Ämne	KALIUMSILIKAT, (molratio > 3,2) (klumpar, lumps)
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	24h: 5700 mg/kg

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Frätande/irriterande på huden
Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation
Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägssensibilisering
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudsensibilisering
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2. Information om andra faror

Långsiktiga effekter
Vävnadsskadliga effekter: Produkten innehåller frätande ämnen. Om ånga eller luftburna partiklar inandas kan detta ge skador på lungor och förorsaka irritation och sveda i luftvägarna samt hosta. Frätande ämnen orsakar oåterkalleliga skador på ögonen. Fräter på huden.

Hormonstörande egenskaper
Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha hormonstörande egenskaper med avseende på hälsan.

Annan information
Inga kända.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet

Produkt/Ämne	KALIUMHYDROXID
Art:	Gambusia affinis
Varaktighet:	96 timmar
Test:	LC50
Resultat:	80 mg/L

Produkt/Ämne	DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER
Art:	Pimephales promelas
Varaktighet:	96 timmar
Test:	LC50
Resultat:	>10000 mg/L

Produkt/Ämne	DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER
Art:	Daphnia magna
Varaktighet:	48 timmar
Test:	LC50
Resultat:	5000 mg/L

Produkt/Ämne	DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER
Art:	Daphnia magna
Varaktighet:	48 timmar
Test:	EC50
Resultat:	1919 mg/L

Produkt/Ämne	DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER
Art:	Daphnia magna
Varaktighet:	48 timmar
Test:	EC50
Resultat:	>1919 mg/L

Produkt/Ämne	DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER
Art:	Fisk
Varaktighet:	96 timmar

Test:	LC50
Resultat:	>150 mg/L

Produkt/Ämne	DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER
Art:	Daphnia magna
Varaktighet:	21 dagar
Test:	NOEC
Resultat:	0,5 mg/L

Produkt/Ämne	DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER
Art:	Pseudokirchneriella subcapitata
Varaktighet:	18 hours
Test:	EC50
Resultat:	4168 mg/L

Produkt/Ämne	DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER
Art:	Poecilia reticulata
Varaktighet:	96 timmar
Test:	LC50
Resultat:	>1000 mg/L

Produkt/Ämne	DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER
Art:	Poecilia reticulata
Varaktighet:	96 timmar
Test:	LC50
Resultat:	>1000 mg/L

Produkt/Ämne	DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER
Art:	Fisk
Test:	LC50
Resultat:	4d: 1 g/L

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

12.3. Bioackumuleringsförmåga
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

12.4. Rörlighet i jord
Ingen data tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

12.6. Hormonstörande egenskaper
Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha endokrinstörande egenskaper i förhållande till miljön.

12.7. Andra skadliga effekter
Produkten innehåller ekotoxiska ämnen, som kan ha skadliga verkningar på vattenlevande organismer.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder
Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall. (*)

HP 8 - Frätande
Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.
Avfallsförordning (SFS 2020:614).

EWC-kod: 20 01 29* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

	14.1 UN	**14.2 Officiell transportbenämning**	**14.3 Faroklass för transport**	**14.4 PG***	**14.5 Env****	**Annan information:**
ADR	UN1814	KALIUMHYDROXIDLÖSNING, (kalilut)	Klass: 8 Etiketter: 8 Klassificeringskod: C5 	II	Nej	Begränsade mängder: 1 L Tunnelrestriktionskod: (E) Se mer information nedan.
IMDG	UN1814	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION	Klass: 8 Etiketter: 8 Klassificeringskod: C5 	II	Nej	Begränsade mängder: 1 L EmS: F-A S-B Se mer information nedan.
IATA	UN1814	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION	Klass: 8 Etiketter: 8 Klassificeringskod: C5 	II	Nej	Se mer information nedan.

* Förpackningsgrupp

** Miljöfaror

Annat

Produkten omfattas av konventionerna gällande farligt gods.
ADR / Se Tabell A, Avsnitt 3.2.1 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport. Se avsnitt 5.4.3 för skriftliga instruktioner angående begränsning av skador när det gäller incidenter eller olyckor under transport.

IMDG / Se Avsnitt 3.2.1 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport.
IATA / Se Tabell 4.2 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder
Ej tillämpligt.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument
Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Användningsrestriktioner:	Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år. Förbudet gäller inte om arbetsuppgiften: - utförs av ungdomar som har fullgjort gymnasial utbildning eller motsvarande utbildning för uppgiften, eller - ingår i undervisning som är belägen i en skollokal eller annan plats som är särskilt anordnad för undervisning, eller - ingår i praktikledda praktikplatser för ungdomar, eller - är av den art att risken att skadas är minimal. Gravida och ammande skall ej utsättas för påverkan från produkten. Risken samt möjligheterna till tekniska försiktighetsåtgärder eller anpassning av arbetsplatsen för att undvika sådan påverkan skall därför övervägas.
Krav på särskild utbildning:	Inga särskilda krav.
SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen:	Ej tillämpligt.
Annat:	Kännbar varningsmärkning. Skall levereras i emballage med barnsäker förslutning om produkten säljs i butik. Privat hantering av produkten krävs tillstånd från Länsstyrelsen.
Källor:	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:2) om planering och organisering av arbetsmiljöarbete – grundläggande skyldigheter för dig med arbetsgivaransvar Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:2) om planering och organisering av arbetsmiljöarbete – grundläggande skyldigheter för dig med arbetsgivaransvar Avfallsförordning (SFS 2020:614). Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2017:7) om kemiska produkter och biotekniska organismer Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP). Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr

1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H290, Kan vara korrosivt för metaller.
H302, Skadligt vid förtäring.
H314, Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H400, Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411, Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg
ATE = Uppskattad akut toxicitet
BCF = Biokoncentrationsfaktor
CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services
CE = Conformité Européenne (I överensstämmelse med EU-direktiven)
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning
CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)
EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances
ES = Exponeringsscenario
EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP
EuPCS = Det europeiska produktkategoriseringssystemet
EWC = Europeiska avfallskatalogen
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
GWP = Potential att bidra till växthuseffekten
IATA = International Air Transport Association
IMDG = International Maritime Dangerous Goods
LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)
RRN = REACH registreringsnummer
SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.
STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering
SVHC = Särskilt farliga ämnen
UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.
UN = Förenta Nationerna
VOC = Flyktiga organiska ämnen
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Annat

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

Säkerhetsdatabladet är validerat av

JB

Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en trekant (Första siffran i SDB version).
Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad. Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.
Land-språk: SE-sv