

SÄKERHETSDATABLAD

RF500 Super Clean

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	07.12.2017
Omarbetad	03.10.2022

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	RF500 Super Clean
Artikelnr.	0353
Information om förpackningen	Förpackningstyp: Dunk Förpackningsstorlek: 10 L Förpackningstyp: IBC Förpackningsstorlek: 1000 L

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

Användningsområde	Rengöringsmedel.
Huvudsaklig avsedd användning	PC-CLN-10.2 Cleaners for kitchen machinery and equipment
Andra användningar	PC-CLN-10.OTH Other kitchen and related cleaning products 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) PROC10 Påförande med rulle eller borste PROC11 Icke-industriell sprayning ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmiddel i öppna system ERC8D Bred dispersiv utomhus användning av processhjälpmiddel 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	Renifoam AB
Postadress	Torvingegatan 15
Postnr.	582 78
Postort	LINKÖPING
Land	Sverige
Telefon	013-10 16 35
E-post	info@renifoam.se
Webbadress	www.renifoam.se
Org.nr.	556376-2466

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. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 Met. Corr. 1; H290 Beräkningsmetod.
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. H290 Kan vara korrosivt för metaller.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. 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: natriumhydroxid
Barnskyddande förslutning	Nej
Andra märkningskrav inom EU	Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004: Nonjoniska tensider < 5%.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Generell riskbeskrivning	Ej brand- eller explosionsfarlig produkt.
Hälsoeffekt	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. Se i övrigt punkt 11 för ytterligare information om hälsorisk.
Miljöeffekter	Produkten är klassificerad som ej miljöfarlig.
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
Natriumhydroxid	CAS-nr.: 1310-73-2	Skin Corr. 1A; H314; SCL	10 -25 %	
	EG-nr.: 215-185-5	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5%. Skin Corr. 1B; H314:		
	Indexnr.: 011-002-00-6	2% ≤ C < 5%. Skin Irrit. 2;		
	REACH reg nr.: 01-2119457892-27-xxxx	H315: 0,5% ≤ C < 2%. Eye Irrit. 2; H319: 0,5% ≤ C < 2%		
Kaliumhydroxid	CAS-nr.: 1310-58-3	Met. Corr. 1; H290	2,5 -10 %	
	EG-nr.: 215-181-3	Acute Tox. 4; H302		
	Indexnr.: 019-002-00-8	Skin Corr. 1A; H314; SCL		
	REACH reg nr.: 01-2119487136-33-xxxx	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5%. Skin Corr. 1B; H314: 2% ≤ C < 5%. Eye Irrit. 2; H319: 0,5% ≤ C < 2%. Skin Irrit. 2; H315 0,5% ≤ C < 2%. Eye Dam. 1; H318		
Alkylpolyglykosid C8-10	CAS-nr.: 68515-73-1	Eye Dam. 1; H318	2,5 -10 %	
	EG-nr.: 500-220-1			
	REACH reg nr.: 01-2119488530-36			
Beskrivning av blandningen	Produkten är en vattenlösning.			
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	Skölj genast huden med mycket vatten. Tag genast av förorenade kläder. Frätskador skall behandlas av läkare.
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	Skölj munnen ordentligt och ge rikligt med mjölk/vatten förutsatt att den skadade inte är medvetslös. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta genast läkare.
Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen	Ingen.

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.

4.3. Angivande 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.
---------------------	--

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	Skyddsglasögon och skyddshandskar.

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. Större mängder samlas upp i absorberande material, spån, vermiculit, sand eller liknande och lämnas till destruktion enligt lokala bestämmelser.

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 Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering

Undvik kontakt med hud och ögon. Använd arbetsmetoder som minimerar kontakt. 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. Förvaras frostfritt.

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
Natriumhydroxid	CAS-nr.: 1310-73-2	Nivågränsvärde (NGV) : 1 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 2 mg/m ³	År: 2011
Kaliumhydroxid	CAS-nr.: 1310-58-3	Nivågränsvärde (NGV) : 1 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 2 mg/m ³	År: 2005
Kontrollparametrar, kommentar	AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.		

DNEL / PNEC

Ämne

Natriumhydroxid

DNEL

Grupp: Professionell
Exponeringsväg: Kortsiktig (akut) - Inandning - Lokal effekt
Värde: 1 mg/m³

Ämne	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Lokal effekt Värde: 1,0 mg/m ³
	Kaliumhydroxid
DNEL	Grupp: Industriell Exponeringsväg: Långsiktig inandning (lokal) Värde: 1 mg/m ³
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig inandning (lokal) Värde: 1 mg/m ³
PNEC	Kommentar: PNEC värde har inte beräknats.
Ämne	Alkylpolyglykosid C8-10
DNEL	Grupp: Industriell Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 595000 mg/kg
	Grupp: Industriell Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 420 mg/m ³
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 357000 mg/kg
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig oral (systemisk) Värde: 35,7 mg/kg
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 124 mg/m ³
PNEC	Exponeringsväg: Sötvatten Värde: 0,176 mg/l
	Exponeringsväg: Saltvatten Värde: 0,0176 mg/l
	Exponeringsväg: Reningsanläggning Värde: 560 mg/l
	Exponeringsväg: Sediment i sötvatten Värde: 1, 516 mg/kg
	Exponeringsväg: Sediment i saltvatten Värde: 0,152 mg/kg
	Exponeringsväg: Jord Värde: 0,654 mg/kg
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

Lämpligt ögonskydd

Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig
kontakt

Skyddshandskar skall användas.

Hud- / handskydd, långvarig
kontakt

Skyddshandskar skall användas.

Lämpliga handskar

Kemikalieresistenta handskar skall användas.

Lämpliga material

Nitrilgummi.
Butylgummi.
Polyvinylklorid (PVC).

Genombrottstid

Värde: ≥ 8 h

Tjocklek av handskmaterial

Värde: 0,5 mm

Hudskydd

Lämplig skyddsdräkt

Skyddskläder mot begränsat stänk användas (EN 13034, typ 6).

Andningsskydd

Andningsskydd, kommentar

Använd andningsskydd med lämpligt filter om ångor eller aerosol frigörs.
Rekommenderad filtertyp:
Dammfilter:P2
Dammfilter:P3
Vid risk för ångbildning: använd halv-eller helmask med gasfilter A1.

Termisk fara

Termisk fara

Inte känt.

Hygien / miljö

Personlig skyddsutrustning,
kommenterar

Ingen.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen Ingen anmärkning angiven.

Begränsning av miljöexponeringen

Exponeringskontroll kommentarer Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska
Färg	Gulaktig.
Lukt	Svag lukt.
Luktgräns	Kommentarer: Ej fastställt.
pH	Status: vid leverans Värde: ~ 14
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Ej fastställt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 100 °C
Flampunkt	Kommentarer: Ej fastställt.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej fastställt.
Brandfarlighet	Inte relevant.
Explosionsgräns	Kommentarer: Ej explosiv.
Ångtryck	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt.
Densitet	Värde: ~ 1000 kg/m³
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Lösligt i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentarer: Ej fastställt.
Självtändningstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Viskositet	Kommentarer: Inte relevant.
Oxiderande egenskaper	Ej fastställt.

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper Ingen anmärkning angiven.

9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika

Kommentarer	Ingen anmärkning angiven.
-------------	---------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga kända reaktivetsrisker 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 information.
-------------------------------	--------------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Lösningen är starkt basisk och reagerar med starka syror under värmeutveckling. Undvik kontakt med syror. Vid kontakt med metaller bildas vätgas, som kan bilda explosiva blandningar med luft.
---------------------------------	---

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Korroderar koppar, zink, aluminium och legeringar av dessa.
-----------------------------	---

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga farliga sönderdelningsprodukter.
---------------------------------	---------------------------------------

Andra upplysningar

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

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet	Kommentarer: Toxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.
Ämne	Kaliumhydroxid
Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 333 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Testreferens: OECD 425
Ämne	Alkylpolyglykosid C8-10
Akut toxicitet	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 5000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta

Testreferens: OECD Guideline 401**Testad effekt:** LD50**Exponeringsväg:** Dermal**Värde:** > 2000 mg/kg**Försöksdjursart:** Kanin**Testreferens:** OECD Guideline 02**Övriga upplysningar om hälsofara**

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet	Dos: ATEmix beräknad Exponeringsväg: Oral Värde: > 2000 mg/kg
Ämne	Natriumhydroxid
Frätande / irriterande testresultat	Kommentarer: Data saknas.
Frätande / irriterande på huden, ytterligare information	Frätande på hud.
Ämne	Natriumhydroxid
Ögonskada eller ögonirritation, testresultat	Kommentarer: Data saknas.
Ämne	Alkylpolyglykosid C8-10
Ögonskada eller ögonirritation, testresultat	Art: Kanin Testreferens: OECD Guideline 405 Kommentarer: Mycket irriterande.
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Verkar frätande. Ögonblicklig förstahjälp är nödvändig.
Luftvägs- / hudsensibilisering	Kommentarer: Ingen särskild hälsorisk angiven.
Ämne	Natriumhydroxid
Luftvägs- / hudsensibilisering	Kommentarer: Data saknas.
Inandning	Ångor kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.
Hudkontakt	Brännande smärta och allvarlig frätskada på huden.
Ögonkontakt	Verkar starkt frätande och orsakar starka smärtor. Nödvändigt att omgående ge första hjälpen. Kan ge bestående skada på ögonen, speciellt om produkten inte GENAST sköljes bort.
Förtäring	Frätande. Även små mängder kan orsaka allvarliga skador.
Sensibilisering	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
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	Kommentarer: Ingen särskild hälsorisk angiven.
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	Ingen anmärkning angiven.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering	Ingen anmärkning angiven.
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering, annan information	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Fara vid aspiration, kommentar	Inte känt.
Fototoxicitet, annan information	Ingen anmärkning angiven.

Symtom på exponering

I fall av förtäring	Starkt frätande. Risk för frätskador i svalg, matstrupe och mage samt chock.
I fall av hudkontakt	Brännande smärta och allvarlig frätskada på huden.
I fall av inandning	Ångor och sprutdimma kan irritera luftvägarna och medföra halsirritation och hosta.
I fall av ögonkontakt	Starkt frätande. Orsakar starka smärtor och allvarliga ögonskador. 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	Natriumhydroxid
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 125 mg/l Testtid: 96 h. Art: Gambusia affinis Metod: LC50
Ämne	Kaliumhydroxid
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 80 mg/l Testtid: 96 h Art: Gambusia affinis Metod: LC50
Ämne	Alkylpolyglykosid C8-10
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Typ av toxicitet: Kronisk Värde: > 1 -10 mg/l Koncentration av verksamt dos: NOEC Art: Brachydanio rerio Testreferens: OECD 204 Värde: > 100 mg/l Testtid: 96 h. Art: Brachydanio rerio

Ämne	Metod: LC50
	Testreferens: DIN EN ISO 7346-2
Ämne	Alkylpolyglykosid C8-10
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: > 10 - 100 mg/l
	Testtid: 72 h.
	Art: Scenedesmus subspicatus
	Metod: EC50
Ämne	Natriumhydroxid
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 40,4 mg/l
	Testtid: 48 h
	Art: Ceriodaphnia
	Metod: EC50
Ämne	Alkylpolyglykosid C8-10
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: > 100 mg/l
	Testtid: 48 h.
	Art: Daphnia magna
	Metod: EC50
Toxicitet för bakterier	Testreferens: OECD Guideline 202, del 1
	Typ av toxicitet: Akut
	Värde: 22 mg/l
	Koncentration av verksamt dos: EC50
Toxicitet för bakterier	Testtid: 15 min
	Art: Photobacterium phosphoreum;
	Metod: (EPS 1/RM/24)
Ämne	Kaliumhydroxid
Toxicitet för bakterier	Värde: 22 mg/m ²
	Koncentration av verksamt dos: EC50
	Testtid: 15 min
	Art: Photobacterium phosphoreum
Ekotoxicitet	Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.

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	Natriumhydroxid
Biologisk nedbrytbarhet	Kommentarer: Inte relevant.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Kommentarer till bioackumulering	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.
----------------------------------	--

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Produkten är löslig i vatten.
-----------	-------------------------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information

Produkten är fosfatfri.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten

Återanvänd eller återvinn om möjligt. Stora mängder lämnas för destruktion, små mängder spolas till avlopp med stora mängder vatten.

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

Andra upplysningar

Företaget 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

Nej

14.1. UN-nummer eller id-nummer

ADR/RID/ADN

3266

IMDG

3266

ICAO/IATA

3266

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning, engelska ADR/RID/ADN

CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.

ADR/RID/ADN

FRÄTANDE BASISK OORGANISK VÄTSKA, N.O.S.

Teknisk benämning/Ämne som ger upphov till faran ADR/RID/ADN

(Natriumhydroxid, kaliumhydroxid)

IMDG

CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.

Teknisk benämning/Ämne som ger upphov till faran IMDG

(Sodium hydroxide, Potassium hydroxide)

ICAO/IATA	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
Teknisk benämning/Ämne som ger upphov till faran ICAO/IATA	(Sodium hydroxide, Potassium hydroxide)

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN	8
Klassificeringskod ADR/RID/ADN	C5
IMDG	8
ICAO/IATA	8

14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID/ADN	I
IMDG	I
ICAO/IATA	I

14.5 Miljöfaror

Kommentarer	Produkten är bedömd och klassificerad som miljöfarlig.
-------------	--

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Ingen information.
---	--------------------

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Produktnamn	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
-------------	--

Annan relevant information

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

ADR/RID Övrig information

Tunnelrestriktionskod	E
Begränsad mängd	LQ ≤ 1L
Transportkategori	1
Faronr.	88

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 (Detergentförordningen). 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 AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden. Avfallsförordningen (SFS 2020:614), med ändringar. ADR-S 2021(MSBFS 2020:9) RID-S 2021 (MSBFS 2020:10)
Kommentarer	Endast för yrkesmässigt bruk.

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. H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
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)
Anledning till uppdatering	Annat.
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	03.10.2022
Version	7
Utarbetat av	Renifoam AB