

SÄKERHETSDATABLAD

Grillrent

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	12.05.2015
Omarbetad	03.10.2022

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Grillrent
Artikelnr.	365
Information om förpackningen	Förpackningstyp: Dunk Förpackningsstorlek: 10 L

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

Användningsområde	Rengöringsmedel.
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 processhjälpmedel i öppna system ERC8D Bred dispersiv utomhus användning av processhjälpmedel 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; Beräkningsmetod. Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302; Beräkningsmetod. 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. H302 Skadligt vid förtäring. 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: Kaliumhydroxid
Andra märkningskrav inom EU	Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004: < 5% Amfotära tensider, nonjoniska tensider.

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. Skadligt vid förtäring. 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
Kaliumhydroxid	CAS-nr.: 1310-58-3 EG-nr.: 215-181-3 Indexnr.: 019-002-00-8 REACH reg nr.: 01-2119487136-33-xxxx	Met. Corr. 1; H290 Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314; SCL 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	> 30 %	
Aminer, C12-14 (jämnt antal) - alkyldimetyl, N-oxider	CAS-nr.: 308062-28-4 EG-nr.: 931-292-6 REACH reg nr.: 01-2119490061-47-0000	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,5 %	
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.
Fördröjda symptom och effekter	Samma som vid akuta symtom.

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

Andra upplysningar	Ingen anmärkning given.
--------------------	-------------------------

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 given.
Andra upplysningar	Ingen anmärkning given.

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

Inneslutning	Valla in och sug upp spill med sand, jord eller annat, icke brännbart material.
Sanera	Mindre mängder utspilld 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
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	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	Aminer, C12-14 (jämnt antal)- alkyldimetyl, N-oxider
DNEL	Grupp: Industriell Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 11 mg/kg/dag Bedömningsfaktor: 100 Grupp: Industriell Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 6,2 mg/m ³ Bedömningsfaktor: 25

PNEC	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 5,5 mg/kg bw/day Bedömningsfaktor: 200
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 1,53 mg/m ³ Bedömningsfaktor: 50
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig oral (systemisk) Värde: 0,44 mg/kg bw/day Bedömningsfaktor: 200
	Exponeringsväg: Saltvatten Värde: 0,003 mg/l Bedömningsfaktor: 20
	Exponeringsväg: Jord Värde: 1,02 mg/kg
	Exponeringsväg: Sediment i saltvatten Värde: 0,524 mg/kg
	Exponeringsväg: Sediment i sötvatten Värde: 5,24 mg/kg
	Exponeringsväg: Sötvatten Värde: 0,034 mg/l Bedömningsfaktor: 2
	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 handskar	Kemikalieresistenta handskar skall användas.
Lämpliga material	Nitrilgummi. Butylgummi. Polyvinylklorid (PVC).
Genombrottstid	Värde: ≥ 8 h
Tjocklek av handskmaterial	Värde: 0,5 mm
Handskydd, kommentar	Skyddshandskar skall användas.

Hudskydd

Lämplig skyddsdräkt	Skyddskläder mot begränsat stänk användas (EN 13034, typ 6).
Hudskydd kommentar	Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.

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

Särskilda hygieniska åtgärder	Tvätta händerna efter användning.
-------------------------------	-----------------------------------

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen	Ingen anmärkning given.
----------------------------------	-------------------------

Begränsning av miljöexponeringen

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

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska
Färg	Klar.
Lukt	Svag lukt.
Luktgräns	Kommentarer: Ej fastställt.

pH	Status: i vattenlösning Värde: ~ 12
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.
Relativ densitet	Kommentarer: Ej fastställt.
Densitet	Värde: ~ 1,0 kg/dm ³
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 information.
------------------------------------	--------------------

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

Aminer, C12-14 (jämnt antal)- alkyldimetyl, N-oxider

Akut toxicitet

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: 1064 mg/kg
Försöksdjursart: Råtta

Testad effekt: LOAEL
Exponeringsväg: Dermal
Värde: 0,045 mg/cm²
Försöksdjursart: Mus

Testad effekt: NOAEL
Exponeringsväg: Oral
Värde: 88 mg/kg bw /d
Försöksdjursart: Råtta

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.
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Verkar frätande. Ögonblicklig förstahjälp är nödvändig.
Luftvägs- / hudsensibilisering	Kommentarer: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Allmän luftvägs-/hudsensibilisering	Ingen anmärkning angiven.
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.
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering, annan information	Ingen anmärkning angiven.
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	Kaliumhydroxid
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 80 mg/l Testtid: 96 h Art: Gambusia affinis Metod: LC50
Ämne	Aminer, C12-14 (jämnt antal)- alkyldimetyl, N-oxider
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 2,67 mg/l Koncentration av verksamt dos: LC50 Testtid: 96 h.
Ämne	Aminer, C12-14 (jämnt antal)- alkyldimetyl, N-oxider
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Typ av toxicitet: Akut Värde: 0,143 mg/l Koncentration av verksamt dos: IC50 Testtid: 72 h. Värde: 0,067 mg/l Koncentration av verksamt dos: NOEC
Ämne	Aminer, C12-14 (jämnt antal)- alkyldimetyl, N-oxider
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 3,1 mg/l Koncentration av verksamt dos: EC50 Testtid: 48 h.
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. 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.
---	--

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	Inga utsläpp till avloppsreningsverk.
-----------------------------------	---------------------------------------

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.
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 2020:614)
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 . Undvik utsläpp till miljön.

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

ADR/RID/ADN	FRÄTANDE VÄTSKA, N.O.S. (Kaliumhydroxid och Alanin, N,N-bis (karboxymetyl)-, natriumsalt)
IMDG	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. Potassium hydroxide and Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt)
ICAO/IATA	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. Potassium hydroxide and Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt)

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN	8
IMDG	8

ICAO/IATA	8
-----------	---

14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID/ADN	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

14.5 Miljöfaror

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

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Tunnelrestriktionskod: (E)
---	----------------------------

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

ADR/RID Övrig information

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 (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. 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. H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
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	03.10.2022
Version	4
Utarbetat av	Renifoam AB