

SIKKERHEDSDATABLAD

SALMIAK RENGØRING



Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

PUNKT 1: Identifikation af stoffet / blandingen og af selskabet / virksomheden

Udgivet dato	08.05.2018
--------------	------------

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn	SALMIAK RENGØRING
------------------	-------------------

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Funktion	Beskrivelse: Rengøring af udvendige flader.
Relevante identificerede anvendelser	SU21 Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbru-gerne)PC35 Vaske- og renseprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn	Borup Kemi I/S
Postadresse	Bækgårdsvej 53
Postnr.	4140
Poststed	Borup
Land	Danmark
Telefon	57 56 00 20
Telefax	57 56 00 21
E-mail	kontakt@borup-kemi.dk
Web-adresse	www.borup-kemi.dk

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon	Telefon: +45 82 12 12 12
------------	--------------------------

Beskrivelse: Giftlinien

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til
CLP (EC) No 1272/2008
[CLP / GHS]

Eye Irrit. 2; H319

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Signalord

Advarsel

Faresætninger

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedssætninger

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P280 Bær beskyttelseshandsker/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.

Følbare advarsler

Nej

Børnesikrede lukninger

Nej

2.3. Andre farer

Andre farer

Produktet indeholder organisk opløsningsmiddel. Gentagen eksponering af organiske opløsningsmidler kan give skader på nervesystemet og indre organer som fx lever, nyrer.
I henhold til forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.
Under 5%: nonioniske overfladeaktive stoffer. anioniske overfladeaktive stoffer.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
Alanine, N,N-bis(carboxymethyl) -, trisodium salt	CAS-nr.: 164462-16-2 EF-nr.: 423-270-5	Met. Corr. 1; H290	< 5 vægt%
C9-11 PARETH-3	CAS-nr.: 68439-46-3	Acute tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400	< 2 vægt%
(2-methoxymethylethoxy) propanol	CAS-nr.: 34590-94-8 EF-nr.: 252-104-2		< 2 vægt%
cocoamidopropylbetaine	CAS-nr.: 61789-40-0	Eye Dam. 1; H318	< 2 vægt%
Ammoniak%	CAS-nr.: 1336-21-6 EF-nr.: 215-647-6	Skin Corr. 1B; H314 Aquatic Acute 1; H400	< 1 vægt%

Indeksnr.: 007-001-01-2

Komponentkommentarer

Se endvidere punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
Indånding	Søg frisk luft. Hold den tilskadekomne under opsyn. Søg lægehjælp ved ubehag.
Hudkontakt	Fjern forurenede tøj. Vask huden længe og grundigt med vand. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Øjenkontakt	Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 5 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge.
Indtagelse	Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Fremkald ikke opkastning. Søg lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Oplysninger til sundhedspersonale	Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.
-----------------------------------	--

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Anden information	Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue
-------------------	---

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge.
Uegnet som brandslukningsmiddel	Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Produktet er ikke umiddelbart antændeligt. Undgå indånding af dampe og røggasser – søg frisk luft.
Farlige forbrændingsprodukter	Ved brand dannes farlige røggasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler	Anvend de påkrævede personlige værnemidler.
------------------------	---

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Undgå indånding af pulver/røg/tåge/damp.
For indsatspersonel	Beskyttelsesdragt svarende til EN 368, type3 anbefales.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Undgå unødigt udslip til omgivelserne.
-----------------------------------	--

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning	Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere.
Oprensning	Rengøring foretages for så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	Se punkt 8 for værnemiddeltype. Se punkt 13 for bortskaffelse.
-------------------	--

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler. Der bør være adgang til rindende vand og øjenskyller.
------------	--

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	Produktet bør opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign. Bør opbevares i tæt tillukket originalemballage.
------------	---

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)	Se anvendelse pkt. 1.
----------------------------	-----------------------

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
Alanine, N,N-bis(carboxymethyl) -, trisodium salt	CAS-nr.: 164462-16-2		
C9-11 PARETH-3	CAS-nr.: 68439-46-3		
(2-methoxymethylethoxy) propanol	CAS-nr.: 34590-94-8	8 t. grænseværdi: 50 ppm Exposure Limit Letter Bogstavkoder: E, H 8 t. grænseværdi: 309 mg/m ³ Exposure Limit Letter Bogstavkoder: E, H Exposure Limit Letter Bokstav beskrivelse: E = Stoffet har en EF-græn-	

		seværdi. H = Stoffet kan optages gennem huden.
cocoamidopropylbetaine	CAS-nr.: 61789-40-0	
Ammoniak%	CAS-nr.: 1336-21-6	8 t. grænseværdi: 20 ppm Exposure Limit Letter Bogstavkoder: E Kilde: Ammoniak 8 t. grænseværdi: 14 mg/m ³ Exposure Limit Letter Bogstavkoder: E Exposure Limit Letter Bokstav beskrivelse: E = Stoffet har en EF-grænseværdi. Kilde: Ammoniak

DNEL / PNEC

Komponent	Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt
DNEL	Gruppe: Arbejdstager Eksponeringsvej: Kort sigt (akut) – Dermal – Systemisk virkning Værdi: 2000 mg/kg bw/day Gruppe: Arbejdstager Eksponeringsvej: Kort sigt (akut) – Indånding – Systemisk virkning Værdi: 40 mg/m³ Gruppe: Arbejdstager Eksponeringsvej: Kort sigt (akut) – Dermal – Lokal effekt Værdi: 2000 mg/kg bw/day Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Kort sigt (akut) – Indånding – Lokal effekt Værdi: 20 mg/m³ Gruppe: Arbejdstager Eksponeringsvej: Kort sigt (akut) – Indånding – Lokal effekt Værdi: 40 mg/m³ Gruppe: Arbejdstager Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) – Dermal – Systemisk virkning Værdi: 170 mg/kg bw/day Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) – Dermal – Systemisk virkning Værdi: 25 mg/kg bw/day Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) – Oral – Systemisk virkning Værdi: 17 mg/kg bw/day Gruppe: Arbejdstager Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) – Indånding – Systemisk virkning Værdi: 40 mg/m³

	Gruppe: Arbejdstager Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) – Indånding – Lokal effekt Værdi: 4 mg/m³ Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Kort sigt (akut) – Dermal – Systemisk virkning Værdi: 400 mg/kg bw/day Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Kort sigt (akut) – Indånding – Systemisk virkning Værdi: 20 mg/m³ Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Kort sigt (akut) – Oral – Lokal effekt Værdi: 85 mg/kg bw/day Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Kort sigt (akut) – Dermal – Lokal effekt Værdi: 400 mg/cm² Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) – Indånding – Systemisk virkning Værdi: 20 mg/m³ Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) – Indånding – Lokal effekt Værdi: 2 mg/m³
	Eksponeringsvej: Saltvand Værdi: 0.2 mg/L Eksponeringsvej: Jord Værdi: 2.5 mg/kg soil dw Eksponeringsvej: Ferskvand Værdi: 2 mg/L Eksponeringsvej: Vand Værdi: 1 mg/L Bemærkninger: Intermittent releases
	PNEC
	Komponent
	C9-11 PARETH-3
	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) – Oral – Systemisk virkning Værdi: 25 mg/kg bw/day Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) – Dermal – Systemisk virkning Værdi: 2080 mg/kg bw/day Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) – Dermal – Systemisk virkning Værdi: 1250 mg/kg bw/day Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) – Indånding – Systemisk virkning Værdi: 294 mg/m³
	DNEL

PNEC	Gruppe: Forbruger Eksponeeringsvej: Lang sigt (gentages) – Indånding – Systemisk virkning Værdi: 87 mg/m ³
	Eksponeeringsvej: Saltvand Værdi: 0.10379 mg/L
	Eksponeeringsvej: Ferskvand Værdi: 0.10379 mg/L
	Eksponeeringsvej: Jord Værdi: 1 mg/kg soil dw
	Eksponeeringsvej: Vand Værdi: 0.014 mg/L Bemærkninger: Intermittent releases
Komponent	(2-methoxymethylethoxy)propanol
DNEL	Gruppe: Forbruger Eksponeeringsvej: Lang sigt (gentages) – Dermal – Systemisk virkning Værdi: 15 mg/kg bw/day
	Gruppe: Forbruger Eksponeeringsvej: Lang sigt (gentages) – Oral – Systemisk virkning Værdi: 1.67 mg/kg bw/day
	Gruppe: Arbejdsgiver Eksponeeringsvej: Lang sigt (gentages) – Indånding – Systemisk virkning Værdi: 310 mg/m ³
	Gruppe: Arbejdsgiver Eksponeeringsvej: Lang sigt (gentages) – Dermal – Systemisk virkning Værdi: 65 mg/kg bw/day
	Gruppe: Forbruger Eksponeeringsvej: Lang sigt (gentages) – Indånding – Systemisk virkning Værdi: 37.2 mg/m ³
PNEC	Eksponeeringsvej: Vand Værdi: 190 mg/L Bemærkninger: Intermittent releases
	Eksponeeringsvej: Jord Værdi: 2.74 mg/kg soil dw
	Eksponeeringsvej: Ferskvand Værdi: 19 mg/L
	Eksponeeringsvej: Saltvand Værdi: 1.9 mg/L
Komponent	Ammoniak%
DNEL	Gruppe: Forbruger Eksponeeringsvej: Kort sigt (akut) – Dermal – Systemisk virkning Værdi: 68 mg/kg bw/day
	Gruppe: Forbruger

PNEC	Eksponeeringsvej: Kort sigt (akut) – Oral – Systemisk virkning Værdi: 6.8 mg/kg bw/day
	Gruppe: Forbruger Eksponeeringsvej: Kort sigt (akut) – Indånding – Systemisk virkning Værdi: 23.8 mg/m ³
	Gruppe: Arbejdstager Eksponeeringsvej: Lang sigt (gentages) – Dermal – Systemisk virkning Værdi: 6.8 mg/kg bw/day
	Gruppe: Arbejdstager Eksponeeringsvej: Lang sigt (gentages) – Indånding – Systemisk virkning Værdi: 47.6 mg/m ³
	Gruppe: Forbruger Eksponeeringsvej: Lang sigt (gentages) – Dermal – Systemisk virkning Værdi: 68 mg/kg bw/day
	Gruppe: Forbruger Eksponeeringsvej: Lang sigt (gentages) – Oral – Systemisk virkning Værdi: 6.8 mg/kg bw/day
	Gruppe: Arbejdstager Eksponeeringsvej: Lang sigt (gentages) – Indånding – Lokal effekt Værdi: 14 mg/m ³
	Gruppe: Forbruger Eksponeeringsvej: Lang sigt (gentages) – Indånding – Lokal effekt Værdi: 2.8 mg/m ³
	Gruppe: Forbruger Eksponeeringsvej: Lang sigt (gentages) – Indånding – Systemisk virkning Værdi: 23.8 mg/m ³
	Gruppe: Arbejdstager Eksponeeringsvej: Kort sigt (akut) – Indånding – Systemisk virkning Værdi: 47.6 mg/m ³
	Gruppe: Arbejdstager Eksponeeringsvej: Kort sigt (akut) – Dermal – Systemisk virkning Værdi: 6,8 mg/kg bw/dag
	Gruppe: Arbejdstager Eksponeeringsvej: Kort sigt (akut) – Indånding – Lokal effekt Værdi: 36 mg/m ³
	Eksponeeringsvej: Ferskvand Værdi: 0.0011 mg/L
	Eksponeeringsvej: Saltvand Værdi: 0.0011 mg/L
	Eksponeeringsvej: Vand Værdi: 0.0068 mg/L Bemærkninger: Intermittent releases

8.2. Eksponeringskontrol

Sikkerhedsskilte



Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Egnede tekniske kontroller	Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet.
Instruktion om foranstaltninger til at forhindre eksponering	Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn	Brug ansigtsværn. Alternativt kan beskyttelsesbriller med sideskjold benyttes
----------	---

Beskyttelse af hænder

Beskyttelse af hænder	Brug beskyttelseshandsker af nitrilgummi.
-----------------------	---

Beskyttelse af hud

Hudværn (andet end handsker)	Ikke påkrævet.
------------------------------	----------------

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn	Ikke påkrævet.
---------------	----------------

Hygiejne / miljø

Særlige hygiejniske foranstaltninger	Rygning, indtagelse af mad og drikke samt opbevaring af tobak, mad og drikkevarer er ikke tilladt i arbejdslokalet.
--------------------------------------	---

Eksponeringskontrol

Yderligere informationer om eksponeringskontrol og personlige værnemidler	Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor
---	---

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Flydende
Farve	Farveløs
pH	Status: I leveringstilstand Værdi: 11
Frysepunkt	Værdi: 0 °C
Vægtfylde	Værdi: 1,014 g/ml

Vandopløselighed	Opløselig
------------------	-----------

9.2. Andre oplysninger

Andre fysiske og kemiske egenskaber

Bemærkninger	Ingen.
--------------	--------

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Ikke reaktivt.
-------------	----------------

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.
------------	--

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Ingen særlige.
-------------------------------	----------------

10.4. Forhold der skal undgås

Forhold der skal undgås	Må ikke udsættes for opvarmning (fx solbestråling), da overtryk kan udvikles.
-------------------------	---

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås	Undgå kontakt med stærke baser. Undgå kontakt med stærke oxidationsmidler. Undgå kontakt med stærke reduktionsmidler. Undgå kontakt med stærke syrer.
----------------------------	---

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Ingen ved de anbefalede opbevaringsforhold.
-------------------------------	---

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Toksikologisk information

Komponent	Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt
-----------	--

Akut giftighed	Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Værdi: > 2000 mg/kg bw Forsøgsdyrsart: Rat
	Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Dermal Værdi: > 2000 mg/kg bw Forsøgsdyrsart: Rat

Komponent	C9-11 PARETH-3
-----------	----------------

Akut giftighed	Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Værdi: > 5050 mg/kg bw Forsøgsdyrsart: Rat Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Dermal Værdi: > 2000 mg/kg bw Forsøgsdyrsart: Rat Type toksicitet: Akut Effect Tested: LC50 Eksponeringsvej: Indånding. Varighed: 4 h Værdi: > 1,6 mg/L air Forsøgsdyrsart: Rat
Komponent	(2-methoxymethylethoxy)propanol
Akut giftighed	Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Værdi: > 5000 mg/kg bw Forsøgsdyrsart: Rat Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Dermal Værdi: 10 mL/kg bw Forsøgsdyrsart: Rabbit Type toksicitet: Akut Effect Tested: LC50 Eksponeringsvej: Indånding. Varighed: 7 h Værdi: > 275 ppm Forsøgsdyrsart: Rat
Komponent	Ammoniak%
Akut giftighed	Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Værdi: 350 mg/kg Forsøgsdyrsart: Rat Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Dermal Varighed: 60 min Værdi: 9850 mg/m³ air Forsøgsdyrsart: rat Bemærkninger: Ammonia, anhydrous

Andre oplysninger om sundhedsfare

Generelt	Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler, der kan give sløvhed og svimmelhed. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine og beruselse.
Indånding	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Hudkontakt	Kan virke irriterende på huden – kan medføre rødme. Kan optages gennem huden og give symptomer som svimmelhed og hovedpine.
Øjenkontakt	Irriterer øjnene. Giver svie og tåreflåd.
Indtagelse	Indtagelse kan give ubehag.

Symptomer for eksponering

I tilfælde af indånding	Langvarig eller gentagen indånding af dampe kan give skader på centralnervesystemet.
Anden information	Der findes ikke et eksponerings scenario til dette produkt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Komponent	Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt
Akut akvatisk, fisk	Værdi: > 110 mg/L Testvarighed: 96 h Metode: LC50
Komponent	C9-11 PARETH-3
Akut akvatisk, fisk	Værdi: 5 – 7 mg/L Testvarighed: 96 h Metode: LC50
Komponent	(2-methoxymethylethoxy)propanol
Akut akvatisk, fisk	Værdi: > 1000 mg/L Testvarighed: 96 h Metode: LC50
Komponent	Ammoniak%
Akut akvatisk, fisk	Værdi: 11 – 48 mg/l Testvarighed: 96 h Metode: LC50
Komponent	Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt
Akut akvatisk, alge	Værdi: > 100 mg/L Testvarighed: 72 h Metode: EC50
Komponent	C9-11 PARETH-3
Akut akvatisk, alge	Værdi: 1,4 mg/L Testvarighed: 72 h Metode: EC50
Komponent	(2-methoxymethylethoxy)propanol

Akut akvatisk, alge	Værdi: > 969 mg/L Testvarighed: 72 h Metode: EC50
Komponent	Ammoniak%
Akut akvatisk, alge	Værdi: 2700 mg/L Testvarighed: 18 days Metode: EC50
Komponent	Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt
Akut akvatisk, dafnie	Værdi: > 100 mg/L Testvarighed: 48 h Metode: EC50
Komponent	C9-11 PARETH-3
Akut akvatisk, dafnie	Værdi: 2,5 mg/L Testvarighed: 48 h Metode: EC50
Komponent	Ammoniak%
Akut akvatisk, dafnie	Værdi: 101 mg/l Testvarighed: 48 h Metode: EC50

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Komponent	Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt
Biologisk nedbrydelighed	Værdi: 90 – 100 % Metode: OECD Guideline 301 F Testperiode: 28 days
Komponent	C9-11 PARETH-3
Biologisk nedbrydelighed	Værdi: 72 % Metode: ISO 14593 Water quality Testperiode: 28 days
Komponent	(2-methoxymethylethoxy)propanol
Biologisk nedbrydelighed	Værdi: 76 % Metode: OECD Guideline 301 F Testperiode: 28 days
Persistens og nedbrydelighed	Er biologisk let nedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale	Indeholder et stof, der kan ophobes i fødekæden.
----------------------------	--

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Testdata foreligger ikke.
-----------	---------------------------

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultater	Blandingen opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.
--------------------------	--

12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger / Bemærkninger	Ingen.
--	--------

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere, der bortskaffes via den kommunale affaldsordning for farligt affald med nedenstående specifikationer.
Farligt affald, emballage	Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.
EAK-kode nr.	EAK: 20 01 29 Detergenter indeholdende farlige stoffer

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

Bemærkninger	Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods på vej og sø i henhold til ADR og IMDG.
--------------	---

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

14.3. Transportfareklasse(r)

14.4. Emballagegruppe

14.5. Miljøfarer

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Andre mærkningskrav	I henhold til forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. under 5% nonioniske overfladeaktive stoffer. anioniske overfladeaktive stoffer.
Vaskemidler	AQUA C9-11-PARETH-3 PPG-2-METHYL-ETHER COCAMIDOPROPYL BETAINE TRISODIUM DICARBOXYMETHYL ALANINATE AMMONIUM HYDROXIDE
Nationale regler	Krav om arbejdspladsbrugsanvisning, da produktet indeholder > 1 % af et stof, som er klassificeret som sundhedsskadeligt eller miljøfarligt efter Miljøministeriets regler.

	Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde for evt. undtagelser.
PR-nummer	1701985

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Nej
--	-----

PUNKT 16: Andre oplysninger

Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	H290 Kan ætse metaller. H302 Farlig ved indtagelse. H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader. H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Eye Irrit. 2; H319
Yderligere oplysninger	Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsblad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation. Oplysningerne i dette sikkerhedsblad gælder kun produktet nævnt i afsnit 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.
Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder	Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser). Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde. Bekendtgørelse nr. 1049 af 27. oktober 2005 om markedsføring og mærkning af flygtige organiske forbindelser i visse maling og lakker samt produkter til autoreparationslakering. Bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af stoffer og blandinger. Bekendtgørelse nr. 878 af 26. juni 2010 af lov om kemiske stoffer og produkter. Bekendtgørelse nr. 559 af 04/07/2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø. Bekendtgørelse nr. 507 af 17/05/2011 om grænseværdier for stoffer og materialer, med senere ændringer. Bekendtgørelse nr. 1309 af 18/12/2012 om affald. EU forordning nr. 1907/2006 (REACH). EU forordning nr. 1272/2008 (CLP), med senere tilpasninger. ECHA – Det europæiske kemikalieagentur.
Version	1
Bemærkninger	Valideret af mediator A/S - DH