

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 22.05.2015

Versionsnummer 1

Revision: 22.05.2015

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

- **Datoen for udstedelsen:** 22.05.2015
- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** Curatech TS 8109
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Stoffets/præparatets anvendelse** Rengøringsmiddel
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent / Leverandør:**

Lieferant: Anmasi A/S	Hersteller: Overlack GmbH
Thorsvej 106	Niederlassung Köln
DK-7200 Grindsted	Toyota Allee 95
Tel.: +45 76 50 02 32	D-50858 Köln
- **E-mail-adresse for den kompetente person, der er ansvarlig for sikkerhedsdatabladet** info@anmasi.dk
- **For yderligere information:**
Afdeling tilvejebringe oplysninger: Produktsikkerhed afdeling. Tekniske data i sundhedsvæsenet kan være henvise til følgende adresse og telefonnummer.
- **1.4 Nødtelefon:** Produktsikkerhed afdeling eller næste toksikologiske informationscenter

PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**



GHS05 ætsning

Met. Corr.1 H290 Kan ætse metaller.

Eye Dam. 1 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

- **Klassificering i henhold til Rådets direktiv 67/548/EØF eller direktiv 1999/45/EF**



Xi; Lokalirriterende

R36: Irriterer øjnene.

- **Klassificeringssystem:**

Produktet er mærkningspligtigt i henhold til beregningsmetoden i "EF's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave.

- **2.2 Mærkningselementer**

- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

- **Farepiktogrammer**



GHS05

- **Signalord** Fare

- **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**

Phosphonic acid, (1-hydroxyethylidene)bis-, potassium salt

- **Risikosætninger**

H290 Kan ætse metaller.

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 22.05.2015

Versionsnummer 1

Revision: 22.05.2015

Handelsnavn: Curatech TS 8109

(Fortsat fra side 1)

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

· Sikkerhedssætninger

- P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
 P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand.
 P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
 P308+P311 VED eksponering eller mistanke om eksponering: Ring til en GIFTINFORMATION/læge.
 P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

· 2.3 Andre farer

· Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

- PBT: Ikke relevant.
- vPvB: Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

· 3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger

· **Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

· Farlige indholdsstoffer:

CAS: 5949-29-1 EINECS: 201-069-1	citronsyre, monohydrat ☒ Xi R36 ⚠ Eye Irrit. 2, H319	2,5 - 10%
CAS: 67953-76-8 EINECS: 267-956-0	Phosphonic acid, (1-hydroxyethylidene)bis-, potassium salt ☒ Xn R22; ☒ Xi R41 ⚠ Met. Corr. 1, H290; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302	2,5 - 10%
CAS: 15763-76-5 EINECS: 239-854-6 Reg.nr.: 01-2119489411-37-XXXX	Natrium-p-cumolsulfonat ☒ Xi R36 ⚠ Eye Irrit. 2, H319	≤ 2,5%
CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0 Indeksnummer: 603-014-00-0 Reg.nr.: 01-2119475104-44-XXXX	2-butoxyethanol ☒ Xn R20/21/22; ☒ Xi R36/38 ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	≤ 2,5%
CAS: 146340-16-1	Alcohols, C12-18, ethers with polyethylene glycol mono-Bu ether ☒ Xi R38; ☒ N R50 ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315	≤ 2,5%

· **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

· 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

· Generelle anvisninger:

Tøj, der er forurenet med produktet, skal tages af med det samme.
 Selvbeskyttelse af den, der yder førstehjælp.

· Efter indånding:

Tilførsel af frisk luft eller ilt. Søg lægehjælp.

I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadekomne lægges ned og transporteres i stabilt sideleje.

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 22.05.2015

Versionsnummer 1

Revision: 22.05.2015

Handelsnavn: Curatech TS 8109

(Fortsat fra side 2)

- **Efter hudkontakt:**
Vaskes omgående af med vand.
Søg læge ved vedvarende hudirritation.
- **Efter øjenkontakt:**
Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.
Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
Beskyt det øje, der ikke er kommet til skade.
Tilkald straks læge.
- **Efter indtagelse:**
Skyl munden og drik rigeligt vand.
Opkastning skal ikke udløses - fare for perforation!
Tilkald straks læge.
- **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:**
CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.
- **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**
I tilfælde af brand farlige gasser eller dampe mulige forbrænding.
I tilfælde af brand kan der frigøres:
Carbonmonoxid (CO) og carbondioxid (CO₂)
Fosforoxider (f.eks. P205)
Svovloxider (SO_x)
Under bestemte brandbetingelser kan spor af andre giftige stoffer ikke udelukkes.
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
- **Særlige værnemidler:**
Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.
Bær fuld beskyttelsesdragt
- **Yderligere oplysninger**
Brandrester og forurenede slukningsvand skal bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes retningslinjer.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**
Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.
Sørg for tilstrækkelig udluftning.
Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**
Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.
Indtrængen i kloaksystem, gruber og kældre skal forhindres.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**
Sørg for tilstrækkelig udluftning.

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 22.05.2015

Versionsnummer 1

Revision: 22.05.2015

Handelsnavn: Curatech TS 8109

(Fortsat fra side 3)

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

Fyldes på egnede beholdere for genbrug eller bortskaffelse.

Bortskaf det opsamlede material i henhold til forskrifterne.

· **6.4 Henvisning til andre punkter**

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

· **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Undgå aerosoldannelse.

Brug personligt beskyttelsesudstyr

Undgå absolut kontakt med huden og øjnene.

· **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.

· **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

· **Opbevaring:**

· **Krav til opbevaringsrum og beholdere:**

Bemærk forskrifter med hensyn til vand.

Indtrængen i jordbunden skal forhindres på sikker vis.

Sørg for syrefast gulv.

· **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:**

Opbevares adskilt fra fødevarer.

Må ikke opbevares sammen med alkalier (lud).

Opbevares adskilt fra metaller

· **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**

Hold beholderen tætsluttende lukket.

Skal beskyttes mod frost.

Beskyttes mod varme og direkte sollys.

· **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

· **Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:**

Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

· **8.1 Kontrolparametre**

· **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

111-76-2 2-butoxyethanol

GV (DK)	Langtidsværdi: 98 mg/m ³ , 20 ppm EH
IOELV (EU)	Korttidsværdi: 246 mg/m ³ , 50 ppm Langtidsværdi: 98 mg/m ³ , 20 ppm Hud

· **8.2 Eksponeringskontrol**

· **Personlige værnemidler:**

· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Sørg for vaskemulighed på arbejdspladsen

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 22.05.2015

Versionsnummer 1

Revision: 22.05.2015

Handelsnavn: Curatech TS 8109

(Fortsat fra side 4)

- Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.
 Forurennet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.
 Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.
 Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttende salve.
 Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler.
 Undgå kontakt med øjne og hud.
 Der må ikke spises, drikkes, ryges eller bruges snustobak under arbejdet.
- **Åndedrætsværn:** Åndedrætsværn kun ved aerosol- eller tågedannelse.
 - **Anbefalet filterapparat til kortvarig brug:** P2-filter
 - **Håndbeskyttelse:**
 Beskyttelseshandsker
 For at undgå hudproblemer skal man kun bære handsker i det omfang det måtte være nødvendigt.
 Der er mulighed for sensibilisering pga. indholdsstofferne i handskematerialet.
 Inden hver ny brug af handsken, skal det kontrolleres, at den er tæt.
 Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.
 På grund af manglende tests kan der ikke anbefales noget handskemateriale til produktet/præparatet/
 kemikalieblandingen.
 Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og
 nedbrydning.
 - **Handskemateriale:**
 Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er
 forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan
 handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.
 - **Handskematerialets gennemtrængningstid**
 Gennemtrængningstid \geq 8 timer
 Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.
 - **Til beskyttelse mod sprøjt er handsker af følgende materialer velegnede:**
 Butylgummi
 Nitrilgummi
 - **Øjenbeskyttelse:** Tætsluttende beskyttelsesbriller
 - **Kropsbeskyttelse:**
 Syrefast beskyttelsesbeklædning
 Kropsbeskyttelse bør vælges afhængigt af virksomhed og mulig påvirkning.
 - **Begrænsning og overvågning af eksponeringen af miljøet**
 Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

· 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

· Generelle oplysninger

· Udseende:

· Form:	flydende
· Farve:	farveløs
· Lugt:	karakteristisk
· Lugttærskel:	ikke bestemt

· pH-værdi ved 20 °C:	2,05 - 2,2
------------------------------	------------

· Tilstandsændring

· Smeltepunkt/smelteområde	ikke bestemt
· Kogepunkt/kogeområde	ikke bestemt

(Fortsættes på side 6)

-DK-

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 22.05.2015

Versionsnummer 1

Revision: 22.05.2015

Handelsnavn: Curatech TS 8109

(Fortsat fra side 5)

· Flammepunkt:	ikke relevant
· Antændelighed (fast, i luftform):	ikke relevant
· Antændelsepunkt:	ikke relevant
· Nedbrydningsstemperatur:	ikke bestemt
· Selvantændelighed:	Produktet er ikke selvantændeligt.
· Eksplodingsfare:	Produktet er ikke eksplosivt.
· Eksplodingsgrænser:	
Nedre:	ikke relevant
Øvre:	ikke relevant
· Brandfremmende egenskaber	ikke klassificeret som brandnærende
· Damptryk:	Ikke bestemt.
· Densitet ved 20 °C:	1,08 - 1,12 g/cm ³
· Relativ densitet	Ikke bestemt.
· Damptæthed	Ikke bestemt.
· Fordampningshastighed	Ikke bestemt.
· Opløselighed i/blandbarhed med Vand:	fuldt blandbar
· Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):	Ikke bestemt.
· Viskositet:	
dynamisk:	ikke bestemt
kinematisk:	ikke bestemt
· 9.2 Andre oplysninger	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** se 10.3
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås**
Ingen nedbrydning ved formålsbestemt opbevaring og håndtering.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner**
Strong exothermic reaction with alkalis.
Korrosiv mod metaller.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:**
Alkali
Metaller
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Ingen ved korrekt brug.

DK

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 22.05.2015

Versionsnummer 1

Revision: 22.05.2015

Handelsnavn: Curatech TS 8109

(Fortsat fra side 6)

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger
Akut toksicitet:
Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:
5949-29-1 citronsyre, monohydrat

Oral	LD50	> 3000 mg/kg (rotte)
------	------	----------------------

67953-76-8 Phosphonic acid, (1-hydroxyethylidene)bis-, potassium salt

Oral	LD50	> 201 - 2000 mg/kg (rotte)
------	------	----------------------------

15763-76-5 Natrium-p-cumolsulfonat

Oral	LD50	> 2000 mg/kg (rotte) (OECD 401)
------	------	---------------------------------

Dermal	LD50	> 2,000 mg/kg (rabbit) (OECD 404)
--------	------	-----------------------------------

Inhalation	LC50/4 h	> 5 mg/l (rotte)
------------	----------	------------------

111-76-2 2-butoxyethanol

Oral	LD50	1480 mg/kg (rotte)
------	------	--------------------

Dermal	LD50	400 - 2000 mg/kg (kanin)
--------	------	--------------------------

Inhalation	LC50/4 h	2,21 - 2,29 mg/l (rotte)
------------	----------	--------------------------

146340-16-1 Alcohols, C12-18, ethers with polyethylene glycol mono-Bu ether

Oral	LD50	> 2000 mg/kg (rotte)
------	------	----------------------

Primær irritationsvirkning:
På huden: Svagt irriterende virkning

på øjet: Forårsager alvorlig øjenskade.

Subakut til kronisk toksicitet:
15763-76-5 Natrium-p-cumolsulfonat

Oral	NOAEL (10d)	3000 mg/kg/d (rotte)
------	-------------	----------------------

Yderligere toksikologiske oplysninger:

Produktet viser beregningen proceduren i forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP / GHS) følgende farer:

Eye Dam. 1

Sensibilisering Der er ikke kendskab til nogen sensibiliserende virkning.

Toksicitet ved gentagen dosering Ifølge oplysninger på nuværende tidspunkt ingen kendte toksiske effekter

CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)

Ifølge nuværende viden ingen CMR-effekter kendt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet
Toksicitet i vand:
15763-76-5 Natrium-p-cumolsulfonat

EC10/3 h	> 1,000 mg/l (bacteria (Activated sludge)) (OECD TG 209)
----------	--

EC50/48 h (statisk)	> 100 mg/l (daphnia magna)
---------------------	----------------------------

EC50/96 h (statisk)	> 100 mg/l (algae (Pseudokirchneriella subcapitata))
---------------------	--

LC50/96 h (statisk)	> 100 mg/l (regenbueørred (Onchorhynchus mykiss))
---------------------	---

(Fortsættes på side 8)

-DK-

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 22.05.2015

Versionsnummer 1

Revision: 22.05.2015

Handelsnavn: Curatech TS 8109

(Fortsat fra side 7)

111-76-2 2-butoxyethanol

IC50/72 h > 500 mg/l (algae)

146340-16-1 Alcohols, C12-18, ethers with polyethylene glycol mono-Bu ether

EC50/24 h > 0,1 - 1 mg/l (daphnia magna)

EC50/72 h > 0,1 - 1 mg/l (algae (Desmodesmus subspicatus))

LC50/48 h >0,1 - 1 mg/l (guldfisk (Leuciscus idus)) (DIN EN ISO 7346-2)

NOEC (21 d) > 0,1 - 1 mg/l (daphnia magna)

· **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.· **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.· **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.· **Yderligere økologiske oplysninger:**· **Kemisk iltforbrug (COD):** ikke bestemt· **B15:** ikke bestemt· **AOX-tal:** Produktet indeholder ikke organisk bundet halogener (AOX-frit).· **Generelle anvisninger:**

Må ikke udledes ufortyndet eller unneutraliseret i spildevandet eller recipienten.

Preparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr.

648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.

Udskylning af større mængder i kloaksystemet eller i vandløb kan medføre en nedsat pH-værdi. En lav pH-værdi er skadelig for vandorganismer. I anvendelseskoncentrationens fortyndelse øges pH-værdien kraftigt, så det spildevand, der skylles ud i kloaksystemet efter brug af produktet kun har en svag vandskadelig virkning.

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.

Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden.

Fareklasse for vand 2 (Selvklassificering): vandforurenende

· **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**· **PBT:** Ikke relevant.· **vPvB:** Ikke relevant.· **12.6 Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**· **13.1 Metoder til affaldsbehandling**· **Anbefaling:**

Bortskaffelse ifølge myndighedernes forskrifter.

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

· **Affaldskodenummer:**· **Europæisk affaldskatalog**

Affaldskode i det europæiske affaldskatalog er afhængigt af oprindelse og procestrin.

· **Urensede emballager:**· **Anbefaling:**

Kontaminerede emballager skal tømmes optimalt, så kan efter tilsvarende rensning afleveres som genbrugsmateriale.

Emballager, der ikke kan rengøres, skal bortskaffes på samme måde som stoffet.

(Fortsættes på side 9)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 22.05.2015

Versionsnummer 1

Revision: 22.05.2015

Handelsnavn: Curatech TS 8109

· Anbefalet rengøringsmiddel: Vand

(Fortsat fra side 8)

PUNKT 14: Transportoplysninger

· 14.1 UN-nummer

· ADR, IMDG, IATA

UN3265

· 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

· ADR

UN3265 ÆTSENDE SUR ORGANISK VÆSKE,
N.O.S. (Phosphonic acid, (1-hydroxyethylidene)bis-,
potassium salt)

· IMDG, IATA

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.
(Phosphonic acid, (1-hydroxyethylidene)bis-,
potassium salt)

· 14.3 Transportfareklasse(r)

· ADR



· klasse

8 (C3) Ætsende stoffer

· Faremærkat

8

· IMDG, IATA



· Class

8 Ætsende stoffer

· Label

8

· 14.4 Emballagegruppe

· ADR, IMDG, IATA

III

· 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Advarsel: Ætsende stoffer

· Kemler-tal:

80

· EMS-nummer:

F-A,S-B

· Segregation groups

Acids

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

Ikke relevant.

· Transport/yderligere oplysninger:

Transport af post kan være forbudt eller begrænset.

· ADR

· Undtagne mængder (EQ):

E2

· Begrænsede mængder (LQ)

5L

· Undtagne mængder (EQ)

Kode: E1

Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage:
30 mlStørste tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 1000
ml

(Fortsættes på side 10)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 22.05.2015

Versionsnummer 1

Revision: 22.05.2015

Handelsnavn: Curatech TS 8109

(Fortsat fra side 9)

· Transportkategori	3
· Tunnelrestriktionskode	E
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>	
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· UN "Model Regulation":	UN3265, ÆTSENDE SUR ORGANISK VÆSKE, N.O.S. (Phosphonic acid, (1-hydroxyethylidene)bis-, potassium salt), 8, III

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
- **Nationale forskrifter:**
- **Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:** Overhold arbejdsbegrænsningerne for unge.
- **Ulykkesregulativ:** Direktiv 96/82/EF finder ikke anvendelse.
- **Fareklasse for vand:** WGK 2 (Selvklassificering): vandforurenende.
- **Øvrige forskrifter, restriktioner og forbudsforordninger:**
Bemærk begrænsninger af markedsføring og anvendelse i overensstemmelse med Bilag XVII af Forordning (EF) nr. 1907/2006.
- **Særligt problematiske stoffer (SVHC) ifølge REACH, artikel 57**
Denne blanding indeholder ingen stoffer, der er opført på listen over kandidater til eventuel godkendelse.
- **Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov (MAL):** 5-3
- **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

- **Risikoangivelser**
Denne/disse R-sætning(er) gælder for indholdsstoffen/rne, men er ikke nødvendigvis knyttet til selve præparatet.
- H290 Kan ætse metaller.
- H302 Farlig ved indtagelse.
- H312 Farlig ved hudkontakt.
- H315 Forårsager hudirritation.
- H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
- H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H332 Farlig ved indånding.
- H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
- R20/21/22 Farlig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse.
- R22 Farlig ved indtagelse.
- R36 Irriterer øjnene.
- R36/38 Irriterer øjnene og huden.
- R38 Irriterer huden.

(Fortsættes på side 11)

DK

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 22.05.2015

Versionsnummer 1

Revision: 22.05.2015

Handelsnavn: Curatech TS 8109

R41 Risiko for alvorlig øjenskade.
R50 Meget giftig for organismer, der lever i vand.

(Fortsat fra side 10)

Datablad udstedt af:

C.S.B. GmbH Phone: ++49-2151 - 652086-0
Düsseldorfer Str. 113 Fax: ++49-2151 - 652086-9
47809 Krefeld / Germany

Forkortelser og akronymer:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
Met. Corr.1: Corrosive to metals, Hazard Category 1
Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2
Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2
Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1

-DK-