

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 (REACH), 1272/2008/EF (CLP)

Trykdato: 04.10.2016

Versionsnummer 2

Revision: 04.10.2016

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

. **1.1 Produktidentifikator**

. Handelsnavn: **AGACID FF**

Artikelnummer: 100.000.134

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

. **Anvendelsessektor**

SU3 Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter på industrianlæg

. **Stoffets/præparatets anvendelse** Overfladedesinfektionsmiddel

. **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

. **Producent/leverandør**

Anti-Germ Deutschland GmbH

Oberbrühlstraße 16-18

D-87700 Memmingen

www.anti-germ.de

Tel.: +49 (0) 8331-8360-0

Fax: +49 (0) 8331-8360-50

info@anti-germ.de

Anti-Germ Austria GmbH

Pfongauerstraße 17

A-5202 Neumarkt am Wallersee

www.anti-germ.at

Tel.: +43 (0) 6216-6639-0

Fax: +43 (0) 6216-6639-85

office@anti-germ.at

. **For yderligere information:** sdb@anti-germ.de

. **1.4 Nødtelefon:**

Germany: +49 (0) 8331-8360-0 (office opening times): Mon - Fri 8:00 till 12:00, Mon - Thurs 13:00 to 16:00

Austria: +43 (0) 6216 6639-0 (office opening times): Mon - Fri 7:30 to 12:00, Mon - Thurs 12:45 to 17:00 or

Poisons Information Centre

* PUNKT 2: Fareidentifikation

. **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**

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

Acute Tox. 4 H302 Farlig ved indtagelse.

Acute Tox. 4 H332 Farlig ved indånding.

Skin Corr. 1B H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

Eye Dam. 1 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

Resp. Sens. 1 H334 Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.

Skin Sens. 1 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

STOT SE 3 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

Aquatic Acute 1 H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

Aquatic Chronic 3 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

. **2.2 Mærkningselementer**

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

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

. **Farepiktogrammer**



GHS05

GHS07

GHS08

GHS09

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 (REACH), 1272/2008/EF (CLP)

Trykdato: 04.10.2016

Versionsnummer 2

Revision: 04.10.2016

Handelsnavn: **AGACID FF**
 Artikelnummer: **100.000.134**

(Fortsat fra side 1)

. **Signalord** Fare

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

glutaral
 kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-18-alkyldimethyl-, chlorider

. **Faresætninger**

H302+H332 Farlig ved indtagelse eller indånding.
 H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
 H334 Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
 H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

. **Sikkerhedssætninger**

P260 Indånd ikke tåge/damp/spray.
 P273 Undgå udledning til miljøet.
 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. Forsæt skylning.
 P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
 P304+P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
 P301+P330+P331 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.
 P501 Bortskaffelse af indholdet/holderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

. **Oplysning om særlige farer for menneske og miljø:**

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

* PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

. **3.1 Kemisk betegnelse: Stoffer** Solution in water

. **3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger**

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

. **Farlige indholdsstoffer:**

CAS: 111-30-8	glutaral	10-<25%
EINECS: 203-856-5	Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H330; Resp. Sens. 1, H334;	
Indeksnummer: 605-022-00-X	Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2,	
Reg.nr.: 01-2119455549-26-XXXX	H411; Skin Sens. 1A, H317; STOT SE 3, H335	
CAS: 68391-01-5	kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-18-alkyldimethyl-	5-<10%
EINECS: 269-919-4	, chlorider	
	Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302	
CAS: 7173-51-5	didecyldimethylammoniumchlorid	2,5 -<5%
EINECS: 230-525-2	Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302	
Indeksnummer: 612-131-00-6		
CAS: 67-63-0	2-propanol	0,1-<2,5%
EINECS: 200-661-7	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	
Indeksnummer: 603-117-00-0		

. **SVHC** Nej

. **Forordning (EF) Nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler / Indholdsmærkning**

kationiske overfladeaktive stoffer 5 - 15%

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 (REACH), 1272/2008/EF (CLP)

Trykdato: 04.10.2016

Versionsnummer 2

Revision: 04.10.2016

Handelsnavn: AGACID FF
Artikelnummer: 100.000.134

(Fortsat fra side 2)

desinfektionsmidler, konserveringsmidler (Glutaraldehyd)

. Yderligere anvisninger:

Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

This preparation is classified as irritant, although the individual constituents are not hazardous.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

. 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

. Generelle anvisninger:

Tøj, der er forurenet med produktet, skal tages af med det samme.

Forgiftningssymptomer kan optræde med mange timers forsinkelse, derfor skal lægeovervågningen være mindst 48 timer efter et uheld.

. Efter indånding:

Rigelig tilførsel af frisk luft. Søg for en sikkerheds skyld læge.

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

. Efter hudkontakt:

Der kræves hurtig lægebehandling, da ætsninger, der ikke behandles kan medføre sår, der vanskeligt heler.

Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.

. Efter øjenkontakt: Skyl øjnene med åbent øjenlåg i 15 minutter under rindende vand og søg læge.

. Efter indtagelse:

Do not induce vomiting.

Drik rigeligt vand og sørg for frisk luft. Tilkald omgående læge.

. 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

The most important known symptoms and effects are described in the labelling (see section 2) and / or in section 11. Further important symptoms and effects are so far not known.

Emits highly irritating vapor. Inhalation of high concentrations may cause irritation of the nose and throat, difficulty breathing, nausea and headaches. Risk of pulmonary edema, chemical burns of the respiratory tract. Some habituation to the smell may occur.

Ingestion causes pain, burns, abdominal pain, possible general impact (shock).

Splashes cause strong tearing, pain, may cause permanent visual impairment.

. Farer Fare for maveperforering

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

Ved indtagelse foretages maveskyllning.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

. 5.1 Slukningsmidler

. Egnede slukningsmidler:

CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.

. 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

I tilfælde af brand kan der frigøres:

Carbon oxides (CO and CO₂)

Ætsende

Ved opshedning eller brand dannes giftige gasser.

. 5.3 Anvisninger for brandmandskab

. Særlige værnemidler:

Bær fuld beskyttelsesdragt

Bær åndedrætsværn.

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 (REACH), 1272/2008/EF (CLP)

Trykdato: 04.10.2016

Versionsnummer 2

Revision: 04.10.2016

Handelsnavn: AGACID FF
 Artikelnummer: 100.000.134

(Fortsat fra side 3)

. Yderligere oplysninger Afkøl de truede beholdere med vandspraystråle.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- . **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**
 Sørg for tilstrækkelig udluftning
 Bær åndedrætsværn.
- . **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**
 Må ikke udledes i kloaksystemet eller i vandløb.
 I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.
- . **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**
 Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel).
 Brug neutraliseringsmiddel.
 Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.
 Sørg for tilstrækkelig udluftning.
- . **6.4 Henvielse til andre punkter**
 Information om sikker håndtering se punkt 7.
 Informationer vedrørende personlige værnemidler se punkt 8.
 Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- . **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**
 Hold beholderen tætsluttende lukket.
 Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.
 Do not spray. Undgå aerosoldannelse.
- . **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** Hold åndedrætsværn i beredskab.
- . **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- . **Opbevaring:**
- . **Krav til opbevaringsrum og beholdere:**
 Må kun opbevares i original beholder.
 Sørg for syrefast gulv.
- . **Henvielse til opbevaring med andre stoffer:**
 Må ikke opbevares sammen med alkalier (lud).
 Må ikke opbevares sammen med syrer.
- . **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**
 Hold beholderen tætsluttende lukket.
 Beskyttes mod varme og direkte sollys
 Skal beskyttes mod frost.
- . **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

* PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- . **8.1 Kontrolparametre**
- . **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**
 Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.
- . **67-63-0 2-propanol**
 GV (DK) Langtidsværdi: 490 mg/m³, 200 ppm

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 (REACH), 1272/2008/EF (CLP)

Trykdato: 04.10.2016

Versionsnummer 2

Revision: 04.10.2016

Handelsnavn: **AGACID FF**
 Artikelnummer: **100.000.134**

(Fortsat fra side 4)

. DNEL-værdier

111-30-8 glutaral

Inhalation Worker 0,25 mg/m³ (long-term exposure, local effect)

. PNEC-værdier

111-30-8 glutaral

Water 0,0025 mg/L (fresh water)

0,00025 mg/L (sea water)

Sediment 5,27 mg/kg (fresh water)

0,527 mg/kg (sea water)

Soil 0,03 mg/kg (soil)

Sewage treatment 0,8 mg/L (sewage-treatment plant)

. Yderligere anvisninger: Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

. 8.2 Eksponeringskontrol

. Personlige værnemidler:

. Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler

Undgå kontakt med øjne og hud.

. Åndedrætsværn:

Brug åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation.

Ved kortvarig eller ringe belastning skal der benyttes åndedrætsværn med filter, ved intensiv eller længere eksponering skal der benyttes lufforsynet åndedrætsværn.

. Håndbeskyttelse: Beskyttelseshandsker

. Handskemateriale:

Butylgummi

Fluorgummi (viton)

Naturgummi (latex)

Nitrilgummi

. Handskematerialets gennemtrængningstid

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

. Øjenbeskyttelse: Tætsluttende beskyttelsesbriller

. Kropsbeskyttelse: Syrefast beskyttelsesbeklædning

PUNKT 9: Fysiske og 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: Ikke bestemt.

. Tilstandsændring

Smeltepunkt/smelteområde ikke bestemt

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 (REACH), 1272/2008/EF (CLP)

Trykdato: 04.10.2016

Versionsnummer 2

Revision: 04.10.2016

Handelsnavn: AGACID FF
 Artikelnummer: 100.000.134

(Fortsat fra side 5)

Kogepunkt/kogeområde	Ikke bestemt
. Flammepunkt:	Ikke relevant.
. Antændelighed (fast, i luftform):	ikke relevant
. Antændelsepunkt:	
Nedbrydningstemperatur:	ikke bestemt
. Selvantændelighed:	Produktet er ikke selvantændeligt.
. Eksplosionsfare:	Produktet er ikke eksplosivt.
. Eksplosionsgrænser:	
Nedre:	ikke relevant
Øvre:	Ikke bestemt.
. Brandfremmende egenskaber	ingen
. Damptryk:	Ikke bestemt.
. Densitet:	
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** No hazardous reactions when stored and handled according to instructions.
- . 10.2 **Kemisk stabilitet**
- . **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- . 10.3 **Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- . 10.4 **Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- . 10.5 **Materialer, der skal undgås:** alkalier
- . 10.6 **Farlige nedbrydningsprodukter:**
 I tilfælde af brand kan der frigøres:
 Carbon oxides (CO and CO2)
 Ætsende
 Ved opbevaring eller brand dannes giftige gasser.

* PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- . 11.1 **Oplysninger om toksikologiske virkninger**
- . **Akut toksicitet**
 Farlig ved indtagelse eller indånding.

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 (REACH), 1272/2008/EF (CLP)

Trykdato: 04.10.2016

Versionsnummer 2

Revision: 04.10.2016

Handelsnavn: AGACID FF
Artikelnummer: 100.000.134

(Fortsat fra side 6)

. **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**

111-30-8 glutaral

Oral LD50 200 mg/kg (rotte)
Dermal LD50 > 2000 mg/kg (rotte) (OECD 402)
Inhalation LC50 (4 h) 0,28 mg/L (rotte) (OECD 403)

68391-01-5 kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-18-alkyldimethyl-, chlorider

Oral LD50 650 mg/kg (rotte)

7173-51-5 didecyldimethylammoniumchlorid

Oral LD50 238 mg/kg (rotte)

. **Primær irritationsvirkning:**

. **På huden:**

Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

. **Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Forårsager alvorlig øjenskade.

. **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
Kan forårsage allergisk hudreaktion.

. **Yderligere toksikologiske oplysninger:** Forårsager alvorlig øjenskade.

. **Sensibilisering** Non-sensitizing.

. **Toksicitet ved gentagen dosering** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

. **CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenitet og reproduktionstoksicitet)**

Due to the ingredients there is no suspicion of a mutagenic effect.
Due to the ingredients there is no suspicion of a carcinogenic effect.
Due to the ingredients there is no suspicion of a toxic effect on reproduction.
Due to the ingredients there is no suspicion of a teratogenic effect.

. **Kimcellemutagenitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

. **Kræftfremkaldende egenskaber**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

. **Reproduktionstoksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

. **Enkel STOT-eksponering**

Kan forårsage irritation af luftvejene.

. **Gentagne STOT-eksponeringer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

. **Aspirationsfare**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

* PUNKT 12: Miljøoplysninger

. **12.1 Toksicitet**

. **Toksicitet i vand:**

111-30-8 glutaral

LC50 (96 h) (statisk) 9,4 mg/L (Lepomis macrochirus)
64 mg/L (Cyprinodon variegatus)
EC50 (48 h) (statisk) 5,75 mg/L (daphnia magna)
EC50 (72 h) (statisk) 0,6 mg/L (desmodesmus subspicatus) (OECD 201)

(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 (REACH), 1272/2008/EF (CLP)

Trykdato: 04.10.2016

Versionsnummer 2

Revision: 04.10.2016

Handelsnavn: AGACID FF

Artikelnummer: 100.000.134

(Fortsat fra side 7)

68391-01-5 kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-18-alkyldimethyl-, chlorider

EC50 0,016 mg/L (daphnia magna)

- . **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- . **Øvrige oplysninger** Easy elimination possible by flocculation or adsorption by sludge.
- . **Adfærd i miljøomgivelser:**
- . **Komponent:** Product should not get in higher quantities into waste water because of its consumption of oxygen.
- . **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- . **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- . **Økotoksicitet**
- . **Bemærkning:** Meget giftig for fisk.
- . **Yderligere økologiske oplysninger:**
- . **Generelle anvisninger:**
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.
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet, heller ikke i små mængder.
Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af ganske små mængder i undergrunden.
meget giftig for vandorganismer
- . **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: Bortskaffelse

- . **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- . **Anbefaling:**
Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.
Skal afleveres til specialbehandling under overholdelse af myndighedernes forskrifter.
- . **Urensede emballager:**
- . **Anbefaling:**
Emballagen skal bortskaffes i overensstemmelse med emballageforordningen.
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.
- . **Anbefalet rengøringsmiddel:** Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.

* PUNKT 14: Transportoplysninger

- . **14.1 FN-nummer**
- . **ADR, IMDG, IATA** UN1903
- . **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**
- . **ADR** 1903 DESINFEKTIONSMIDDEL, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. (kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-18-alkyldimethyl-, chlorider, glutaral), MILJØFARLIGT

(Fortsættes på side 9)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 (REACH), 1272/2008/EF (CLP)

Trykdato: 04.10.2016

Versionsnummer 2

Revision: 04.10.2016

Handelsnavn: AGACID FF
Artikelnummer: 100.000.134

(Fortsat fra side 8)

. **IMDG** DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
(Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-18-alkyldimethyl, chlorides, glutaral), MARINE POLLUTANT
. **IATA** DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
(Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-18-alkyldimethyl, chlorides, glutaral)

. **14.3 Transportfareklasse(r)**

. **ADR**



. **klasse** 8 (C9) Ætsende stoffer
. **Faremærkat** 8

. **IMDG**



. **Class** 8 Ætsende stoffer
. **Label** 8

. **IATA**



. **Class** 8 Ætsende stoffer
. **Label** 8

. **14.4 Emballagegruppe**

. **ADR, IMDG, IATA**

. **14.5 Miljøfarer:**

. **Marine pollutant:**

. **Særlige mærkningsbe (ADR):**

. **14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

. **Kemler-tal:**

. **EMS-nummer:**

. **Segregation groups**

. **Stowage Category**

. **14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden**

. **Transport/yderligere oplysninger:**

. **ADR**

. **Begrænsede mængder (LQ)**

. **Undtagne mængder (EQ)**

III
Produkt indeholder miljøfarlige stoffer: glutaral, kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-18-alkyldimethyl-, chlorider
Symbol (fisk og træ)
Symbol (fisk og træ)
Advarsel: Ætsende stoffer
80
F-A,S-B
Acids
A
Ikke relevant.
Protect from frost during transportation
5L
Kode: E1
Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage: 30
(Fortsættes på side 10)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 (REACH), 1272/2008/EF (CLP)

Trykdato: 04.10.2016

Versionsnummer 2

Revision: 04.10.2016

Handelsnavn: AGACID FF
 Artikelnummer: 100.000.134

(Fortsat fra side 9)

<ul style="list-style-type: none"> . Transportkategori . Tunnelrestriktionskode 	<p>ml Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 1000 ml</p>
<ul style="list-style-type: none"> . IMDG . Limited quantities (LQ) . Excepted quantities (EQ) 	<p>3 E</p>
<ul style="list-style-type: none"> . UN "Model Regulation": 	<p>5L Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml UN 1903 DESINFEKTIONSMIDDEL, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. (KVATERNÆRE AMMONIUMFORBINDELSER, BENZYL-C12-18-ALKYLDIMETHYL-, CHLORIDER, GLUTARAL), 8, III, MILJØFARLIGT</p>

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- . **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
- . **Direktiv 2012/18/EU**
- . **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- . **Seveso-bestemmelser E1** Farlig for vandmiljøet
- . **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav** 100 t
- . **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav** 200 t
- . **Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII** Begrænsninger: 3
- . **Nationale forskrifter:**
- . **Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:** Overhold arbejdsbegrænsningerne for unge.
- . **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**
- H225 Meget brandfarlig væske og damp.
- H301 Giftig ved indtagelse.
- H302 Farlig ved indtagelse.
- H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
- H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H330 Livsfarlig ved indånding.
- H334 Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
- H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
- H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
- H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- . **Datablad udstedt af:** Product Safety and Regulatory Affairs
- . **Kontaktperson:** sdb@anti-germ.de

(Fortsættes på side 11)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 (REACH), 1272/2008/EF (CLP)

Trykdato: 04.10.2016

Versionsnummer 2

Revision: 04.10.2016

Handelsnavn: AGACID FF

Artikelnummer: 100.000.134

(Fortsat fra side 10)

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)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 2: Brandfarlige væsker – Kategori 2
Acute Tox. 3: Akut toksicitet – Kategori 3
Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4
Acute Tox. 2: Akut toksicitet – Kategori 2
Skin Corr. 1B: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1B
Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1
Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2
Resp. Sens. 1: Respiratorisk sensibilisering – Kategori 1
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A
STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3
Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet – Kategori 1
Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 2
Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3

. **Kilder:** source ECHA: Kilde: Det Europæiske Kemikalieagentur, <http://echa.europa.eu/>

. * **Dataene ændret i forhold til tidligere version**