

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 23.01.2009

Revision: 23.01.2009

### 1 Identifikation af stof/kemisk produkt og af selskab/virksomhed

- **Oplysninger om produktet**
- **Handelsnavn:** AGC Entfetter
- **Stoffets/præparatets anvendelse** Affedtningsmiddel
- **Producent/leverandør**  
Wieland Dental + Technik GmbH & Co.KG  
Schwenninger Str. 13  
75179 Pforzheim  
Telefon + 49 (07231)-37050, Telefax + 49 (07231)-357959
- **For yderligere information:** Abteilung Umweltschutz
- **Oplysning i nødstilfælde:** +49 (07231)-37050

### 2 Fareidentifikation

- **Farebetegnelse:**



F Meget brandfarlig

- **Oplysning om særlige farer for menneske og miljø:**  
R 11 Meget brandfarlig.
- **Klassificeringssystem:**  
Klassificeringen stemmer overens med de aktuelle EF-lister, men er dog suppleret med oplysninger fra faglitteratur og med firmaoplysninger.

### \* 3 Sammensætning/oplysninger om indholdsstoffer

- **Kemisk betegnelse**
- **Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

#### · Farlige indholdsstoffer:

CAS: 64-17-5	ethanol	F; R 11	50-100%
EINECS: 200-578-6			

### 4 Førstehjælpsforanstaltninger

- **Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.
- **Efter hudkontakt:** Almindeligvis virker produktet ikke irriterende på huden.
- **Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.
- **Efter indtagelse:** Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

### 5 Brandbekæmpelse

- **Egnede slukningsmidler:**  
CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.
- **Særlige værnemidler:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.

### \* 6 Forholdsregler ved udslip

- **Personrelevante sikkerhedsforanstaltninger:** Sørg for tilstrækkelig udluftning.

(Fortsættes på side 2)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 23.01.2009

Revision: 23.01.2009

**Handelsnavn: AGC Entfetter**

(Fortsat fra side 1)

- **Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**  
Fortynd med rigeligt vand.  
Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.
- **Fremgangsmåde ved rengøring/opsamling:**  
Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindermiddel, universalbindermiddel, savsmuld).  
Sørg for tilstrækkelig udluftning.
- **Yderligere anvisninger:** Informationer om borskaffelse se kapitel 13.

### 7 Håndtering og opbevaring

- **Håndtering:**
- **Anvisninger om sikker håndtering:** Beskyttes mod varme og direkte sollys.
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**  
Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.  
Træf forholdsregler mod elektrostatisk opladning.
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Opbevares på et køligt sted.
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**  
Hold beholderen tætsluttende lukket.  
Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.

### 8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- **Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:**  
Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

- **Indholdstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

<b>64-17-5 ethanol</b>
------------------------

GV	1900 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm
----	-----------------------------------

- **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.
- **Personlige værnemidler:**
- **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**  
Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.
- **Åndedrætsværn:** Ikke påkrævet.
- **Håndbeskyttelse:**  
Det anbefales at sørge for forebyggende hudbeskyttelse ved at bruge hudbeskyttelsesmiddel.
- **Handskemateriale:** bortfalder
- **Handskematerialets gennemtrængningstid** bortfalder
- **Øjenbeskyttelse:** Beskyttelsesbriller
- **Kropsbeskyttelse:** Arbejdsbeskyttelsesdragt

### 9 Fysisk-kemiske egenskaber

- **Generelle oplysninger**

<b>Form:</b>	Flydende
<b>Farve:</b>	Gul
<b>Lugt:</b>	Alkoholagtig

(Fortsættes på side 3)

DK

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 23.01.2009

Revision: 23.01.2009

Handelsnavn: AGC Entfetter

(Fortsat fra side 2)

· Tilstandsændring	
Smeltepunkt/smelteområde	Ikke bestemt.
Kogepunkt/kogekområde	78°C
· Flammepunkt:	17°C
· Antændelsepunkt:	425°C
· Selvantændelighed:	Produktet er ikke selvantændeligt.
· Eksplosionsfare:	Produktet er ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive damp-/luftblandinger.
· Eksplosionsgrænser:	
Nedre:	3,5 Vol %
Øvre:	15 Vol %
· Damptryk ved 20°C:	59 hPa
· Densitet ved 20°C:	0,79 g/cm <sup>3</sup>
· Opløselighed i/blandbarhed med vand:	Fuldt blandbar.
· pH-værdi:	ikke relevant

### 10 Stabilitet og reaktivitet

- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **Farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

### 11 Toksikologiske oplysninger

- **Akut toksicitet:**
- **Primær irritationsvirkning:**
- **på huden:** Ingen lokalirriterende virkning.
- **på øjet:** Ingen lokalirriterende virkning.
- **Sensibilisering:** Der er ikke kendskab til nogen sensibiliserende virkning.

\*

### 12 Miljøoplysninger

- **Generelle anvisninger:**
- Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende
- Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.

### 13 Bortskaffelse

- **Produkt:**
- **Anbefaling:**
- Mindre mængder kan fortyndes med rigeligt vand og skylles ud. Større mængder skal bortskaffes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.

(Fortsættes på side 4)

DK

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 23.01.2009

Revision: 23.01.2009

**Handelsnavn:** AGC Entfetter

(Fortsat fra side 3)

### · Europæisk affaldskatalog

07 00 00	AFFALD FRA ORGANISK-KEMISKE PROCESSER
07 01 00	Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af primære organisk-kemiske forbindelser
07 01 04	Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud

### · Urensede emballager:

- **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.
- **Anbefalet rengøringsmiddel:** Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.

\*

## 14 Transportoplysninger

### · Transport ad landvejen ADR/RID og GGVS/GGVE (grænseoverskridende/indland):



- **ADR/RID-GGVS/E klasse:** 3 (F1) Brandfarlige væsker
- **Kemler-tal:** 33
- **UN-nummer:** 1170
- **Emballagegruppe:** II
- **Godsets betegnelse:** 1170 ethanol (ethylalkohol), mixture
- **Begrænsede mængder (LQ)** LQ4
- **Transportkategori** 2
- **Tunnelrestriktionskode** D/E

### · Søtransport IMDG/GGVSee:



- **IMDG/GGVSee-klasse** 3
- **UN-nummer:** 1170
- **Mærkat** 3
- **Emballagegruppe:** II
- **EMS-nummer:** F-E,S-D
- **Marine pollutant:** Nej
- **Korrekt teknisk navn:** ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)

### · Lufttransport ICAO-TI og IATA-DGR:



- **ICAO/IATA-klasse:** 3
- **UN/ID-nummer:** 1170
- **Mærkat** 3
- **Emballagegruppe:** II
- **Korrekt teknisk navn:** ETHANOL SOLUTION

DK

(Fortsættes på side 5)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 23.01.2009

Revision: 23.01.2009

**Handelsnavn: AGC Entfetter**

(Fortsat fra side 4)

### 15 Oplysninger om regulering

- **Mærkning efter EØF-direktiver:**

Produktet er klassificeret og mærket i overensstemmelse med EF-direktiverne/regulativet for farlige stoffer.

- **Bogstavkode og farebetegnelse for produktet:**

F Meget brandfarlig

- **R-sætninger:**

11 Meget brandfarlig.

- **S-sætninger:**

7/9 Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares på et godt ventileret sted.

16 Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

60 Dette materiale og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald.

- **Nationale forskrifter:**

- **Teknisk vejledning luft:**

Klasse	Andel i %
NK	96,0

- **Fareklasse for vand:** WGK 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende.

### 16 Andre oplysninger

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

- **Risikoangivelser:**

11 Meget brandfarlig.

- **Datablad udstedt af:** Abteilung Umweltschutz

- **Kontaktperson:** Herr Selzer

- **\* Dataene ændret i forhold til tidligere version**

DK