

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 Bilaga II

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: G335, DEL A

Produktnr.: 000001015799

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

Identifierade användningar: Fotokemikalier

Användningar från vilka avrådas: Endast för yrkesmässigt och industriellt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare

Agfa-Gevaert NV
Septestraat 27
2640 Mortsel
Belgium

Telefon: +32 3 4445501

Fax: +32 3 4445503

E-post: electronic.sds@agfa.com

Nationell leverantör

International GE AB
Vendevägen 89
182 82 Stockholm - Danderyd
Sverige

Telefon: +46 8 55950369

Fax: +46 8 7039780

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Giftinformation 112 (dygnet runt), 08-331231 (dagtid)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten är inte klassificerad som farlig enligt gällande lagstiftning.

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den.

Inte klassificerat

2.2 Märkningsuppgifter

Inte tillämplig.

Kompletterande märkningsinformation

EUH210: Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3 Andra faror

Uppfyller inte kriterierna för PBT (persistent/bioackumulerande/toxisk)
Uppfyller inte kriterierna för vPvB (mycket persistent/mycket bioackumulerande)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Allmän information: Ingen data.

| Kemiskt namn | Koncentration | CAS-nr | EG-nr | REACH-registreringsnr | M-faktorer: | Anmärkningar |
|--------------|---------------|------------|-----------|------------------------|-------------|--------------|
| Acetic acid | 3 - <5% | 64-19-7 | 200-580-7 | 01-2119475328-30-XXXX; | Ingen data. | # |
| boric acid | 1 - <5% | 10043-35-3 | 233-139-2 | 01-2119486683-25-0006; | Ingen data. | |

* Alla koncentrationer anges i viktprocent om beståndsdelens inte är en gas. Gaskoncentrationer anges i volymprocent.

Detta ämne har exponerings gränsvärde (n).

Klassificering

| Kemiskt namn | Klassificering | Anmärkningar |
|--------------|------------------------------------------------------------|--------------|
| Acetic acid | Flam. Liq.: 3: H226 Skin Corr.: 1A: H314 Eye Dam.: 1: H318 | Anmärkning B |
| boric acid | Repr.: 1B: H360FD | Ingen data. |

Alla H-frasernas fullständiga text visas i avsnittet 16.

CLP: Förordning nr 1272/2008.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Allmänt: Kontakta läkare om symptom uppträder.

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning: Flytta ut i frisk luft.

Hudkontakt: Avlägsna nedstänkta kläder och tvätta huden noga med tvål och vatten när arbetet är färdigt.

Ögonkontakt: Spola genast med mycket vatten.

Förtäring: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. Skölj munnen.

Personligt skydd för förstavårdare: WARNING!: Hjälppersonal: Se upp för egen risk vid räddningsarbetet. Se sektion 8 för anvisningar om personlig skyddsutrustning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda: Se i övrigt sektion 11 för ytterligare information om hälsorisker.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs Faror: Se i övrigt sektion 11 för ytterligare information om hälsorisker.

Behandling: Behandla enligt symptom.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- Allmänna Brandrisker:** Ingen brand- eller explosionsrisk angiven.
- 5.1 Släckmedel**
- Lämpliga släckmedel:** Släck med skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.
- Olämpliga släckmedel:** Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.
- 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:** Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.
- 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- Brandbekämpning:** Ingen data.
- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal:** Använd sluten andningsapparat och lämpliga skyddskläder vid brand.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:** Använd personlig skyddsutrustning. Skyddsutrustning skall sättas på innan området beträds.
- 6.1.1 För annan personal än räddningspersonal:** Använd personlig skyddsutrustning.
- 6.1.2 För räddningspersonal:** Varna alla om de möjliga riskerna och evakuera om nödvändigt. Använd personlig skyddsutrustning.
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Undvik utsläpp till miljön. Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt. Förorena inte vattenkällor eller avlopp. Miljöchefen skall underrättas om alla större spill.
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:** Stoppa materialflödet om detta kan göras utan risk. Sug upp med sand eller annat inert absorberande material.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt:** Se sektion 8 för anvisningar om personlig skyddsutrustning. Angående avfallshantering, se sektion 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring:

- 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:** Ventilationen skall vara effektiv. Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Följ god kemikaliehygien.
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:** Förvaras åtskilt från oförenliga material.
- 7.3 Specifik slutanvändning:** Endast för yrkesmässigt och industriellt bruk.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar**

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

| Kemiskt namn | Typ | Exponeringsgränsvärden | | Källa |
|--------------|------|------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acetic acid | TWA | 10 ppm | 25 mg/m ³ | EU. Indikativa exponeringsgränsvärden i direktiv 91/322/EEC, 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU (12 2009) |
| | STEL | 20 ppm | 50 mg/m ³ | EU. Indikativa exponeringsgränsvärden i direktiv 91/322/EEC, 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU (02 2017) |
| | TWA | 10 ppm | 25 mg/m ³ | Vetenskapliga kommittén för yrkeshygieniska gränsvärden för kemiska agens, Europeiska kommissionen - SCOEL (2014) |
| | STEL | 20 ppm | 50 mg/m ³ | Vetenskapliga kommittén för yrkeshygieniska gränsvärden för kemiska agens, Europeiska kommissionen - SCOEL (2014) |
| | NGV | 5 ppm | 13 mg/m ³ | Sverige. Hygieniska gränsvärden (2015) |
| | KTV | 10 ppm | 25 mg/m ³ | Sverige. Hygieniska gränsvärden (2015) |

DNEL-värden

| Kritisk komponent | Typ | Exponeringsväg | Hälsoparitet, allmänt | Anmärkingar |
|------------------------|--------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Acetic acid | Populationen i allmänhet | inandning | Lokal, långvarig; 25 mg/m ³ | Irriterar andningsorganen. |
| | | | Lokal, kortvarig; 25 mg/m ³ | Irriterar andningsorganen. |
| | Arbetare | | Lokal, långvarig; 25 mg/m ³ | Irriterar andningsorganen. |
| | | | Lokal, kortvarig; 25 mg/m ³ | Irriterar andningsorganen. |
| boric acid | Populationen i allmänhet | Ögon. | Lokal effekt; | Ingen data. |
| | | | Lokal effekt; | Medium risk (ingen tröskel härledd) |
| | Arbetare | | Lokal effekt; | Medium risk (ingen tröskel härledd) |
| | | | Lokal effekt; | Ingen data. |
| Arbetstagare: Industri | Arbetare | inandning | Långsiktiga - systemiska effekter; 8,3 mg/m ³ | |
| | | | Systemisk, långvarig; 8,3 mg/m ³ | Developmental toxicity |
| | Populationen i allmänhet | Ögon. | Lokal effekt; | Ingen data. |
| | | | Lokal effekt; | Ingen data. |
| Arbetare | Hudrelaterad | Systemisk, långvarig; 392 mg/kg bw/day | Developmental toxicity | |

PNEC-värden

| Kritisk komponent | Del av miljön | PNEC-värden |
|-------------------|-----------------------|-------------|
| Acetic acid | jord | 0,47 mg/kg |
| | Reningsverk | 85 mg/l |
| | Akvatisk (sötvatten) | 3,058 mg/l |
| | Akvatisk (havsvatten) | 0,306 mg/l |
| | sötvattensediment | 11,36 mg/kg |
| | Havssediment | 1,136 mg/kg |
| boric acid | Akvatisk (havsvatten) | 2,9 mg/l |
| | Sötvatten | 1,35 mg/l |
| | Akvatisk (sötvatten) | 2,9 mg/l |
| | Havsvatten | 1,35 mg/l |
| | Reningsverk | 10 mg/l |
| | Sediment-sötvatten | 1,8 mg/kg |
| | jord | 5,7 mg/kg |
| | Avloppsreningsverk | 1,75 mg/l |
| | Intermittent utsläpp | 9,1 mg/l |

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga Tekniska
Kontrollåtgärder:

Ventilationen skall vara effektiv.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

| | |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Allmän information: | Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning. Iakttag träningsanvisningar vid hantering av detta material. |
| Ögonskydd/ansiktsskydd: | Tättslutande skyddsglasögon. EN 166. |
| Hudskydd Handskydd: | Skyddshandskar bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk.(EN374) Kemikaliebeständiga handskar skall användas vid långvarig eller upprepad kontakt. Butylgummi. Handsktjocklek: > 0,35 mm Genombrottsid: > 240 min Stänkrisk: Nitrilgummi. Lämpligast är nitrilhandskar, men vätskan kan tränga igenom handskarna. Byt därför handskar ofta. Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottsid. |
| Övrigt: | Skyddskläder : långärmad klädsel EN13688 |
| Andningsskydd: | Vid otillräcklig ventilation skall lämpligt andningsskydd användas (EN14387). Konsultera lokala arbetsledaren. |
| Hygieniska åtgärder: | Iakta alltid god personlig hygien. Exempelvis bör man tvätta sig efter hantering av materialet och innan man äter, dricker eller röker. Tvätta rutinmässigt arbetskläderna för att avlägsna föroreningar. Bortskaffa kontaminerade skor som inte kan rengöras. |
| Miljökontroller: | Töm ej i avloppet. |

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****Tillstånd**

| | |
|---------------------------------------------------|--------------------------------|
| Aggregationstillstånd: | vätska |
| Form: | vätska |
| Färg: | Färglös |
| Lukt: | Mild stickande |
| Lukttröskel: | Ingen data. |
| pH-värde: | 5,4 (25 °C) |
| Fryspunkt: | < 0 °C (Litteratur.) |
| Kokpunkt: | > 100 °C (Litteratur.) |
| Flampunkt: | Ingen data. |
| Avdunstningshastighet: | Ingen data. |
| Brandfarlighet (fast form, gas): | Inte brandfarlig. |
| Explosionsgräns, övre (%): | Ingen data. |
| Explosionsgräns, nedre (%): | Ingen data. |
| Ångtryck: | 23,0 hPa (20 °C) (Litteratur.) |
| Ångdensitet (luft=1): | Ingen data. |
| Densitet: | Ingen data. |
| Relativ densitet: | 1,3430 (20 °C) (Litteratur.) |
| Löslighet | |
| Löslighet i vatten: | Ingen data. |
| Löslighet (annan): | Ingen data. |
| Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten): | Ingen data. |

| | |
|----------------------------------|-------------|
| Självtändningstemperatur: | Ingen data. |
| Sönderfallstemperatur: | Ingen data. |
| Viskositet: | Ingen data. |
| Explosiva egenskaper: | Ingen data. |
| Oxiderande egenskaper: | Ingen data. |

9.2 Annan information

| | |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Halt av flyktiga organiska föreningar (VOC): | EG-direktiv 2004/42: 30 g/l ~3 % (beräknad) EG-direktiv 1999/13: 0 g/l ~0 % (beräknad) |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

| | |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| 10.1 Reaktivitet: | Materialet är stabilt under normala betingelser. |
| 10.2 Kemisk stabilitet: | Materialet är stabilt under normala betingelser. |
| 10.3 Risken för farliga reaktioner: | Inte känt. |
| 10.4 Förhållanden som ska undvikas: | Undvik hetta eller kontaminering. |
| 10.5 Oförenliga material: | Inga kända. |
| 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: | Vid upphettning och brand kan hälsoskadliga ångor/gaser bildas. |

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Information om sannolika exponeringsvägar

| | |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inandning: | Inandning är den främsta exponeringsvägen. Höga koncentrationer av ångor, rök eller dimmor kan irritera näsan, halsen och slemhinnorna. |
| Hudkontakt: | Måttligt irriterande för huden vid långvarig exponering. |
| Ögonkontakt: | Ögonkontakt är möjlig och skall undvikas. |
| Förtäring: | Kan förtäras i misstag. Kan orsaka irritation och lätt illamående. |

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Oral

| | |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt: | Klassificeras inte som akut toxicitet på basis av tillgängliga data. |
| Specificerat ämne (specificerade ämnen): | |
| Acetic acid | Ingen data. |
| boric acid | LD 50 (Råtta): > 2.600 mg/kg Experimental result, Key study LD50 (råtta): 2.660 mg/kg Baserat på tillgängliga uppgifter, klassificeringskriterium uppfylls inte. |

Dermal

| | |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Produkt: | Blandningens beräknade akuta toxicitet 35.333,33 mg/kg |
| Specificerat ämne (specificerade ämnen): | |
| Acetic acid | LD 50 (Kanin): 1.060 mg/kg |
| boric acid | LD 50 (Kanin): > 2.000 mg/kg |

LD50 (råtta): > 2.000 mg/kg Baserat på tillgängliga uppgifter, klassificeringskriterium uppfylls inte.

Inandning

Produkt: Klassificeras inte som akut toxicitet på basis av tillgängliga data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen):

Acetic acid LC 50 (Råtta, 4 h) 11,4 mg/l

boric acid LC 50 (Råtta, 4 h) > 0,16 mg/l Inhalation, Experimentella resultat, stödjande studie
LC50 (råtta, 4 h) 0,16 mg/l

Toxicitet vid upprepad dosering

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen):

Acetic acid NOAEL (Ingen observerad skadlig effektnivå) (Råtta (Manlig), Oral, 8 Weeks): 290 mg/kg

boric acid Ingen data.

Hudfrätande/Irriterande:

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen):

Acetic acid Starkt irriterande

boric acid Ingen data.

Allvarliga**Ögonskador/Ögonirritation**

:

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen):

Acetic acid in vivo (Kanin, 1 d): Category 1

boric acid Ingen data.

**Inandnings- eller
Hudsensibilisering:**

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen):

Acetic acid Ingen data.

boric acid Ingen data.

Mutagenitet i Könsceller**In vitro**

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen):

Acetic acid Ingen data.

boric acid Ingen data.

In vivo

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen):

Acetic acid Ingen data.

boric acid Ingen data.

Cancerframkallande egenskaper

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen):

Acetic acid Ingen data.

boric acid Ingen data.

Reproduktionstoxicitet

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen):

Acetic acid Ingen data.

boric acid Ingen data.

Specifik Organtoxicitet - Enstaka Exponering

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen):

Acetic acid Ingen data.

boric acid Ingen data.

Specifik Organtoxicitet - Upprepade Exponeringar

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen):

Acetic acid Ingen data.

boric acid Ingen data.

Kvävningsrisk

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen):

Acetic acid Ingen data.

boric acid Ingen data.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akut toxicitet

Fisk

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

Acetic acid NOAEL (Cyprinodon variegatus, 96 h): 300,82 mg/l (semi-static) Experimentella resultat , stödjande studie
 LC 50 (Oncorhynchus mykiss, 96 h): > 1.000 mg/l (semi-static) Experimental result, Key study
 NOAEL (Oncorhynchus mykiss, 96 h): 1.000 mg/l (semi-static) Experimental result, Key study

boric acid LC 50 (Oncorhynchus kisutch, 96 h): 600 mg/l (Static) experimentella resultat.
 LC50 (Carassius auratus (guldfisk), 72 h): 178 mg/l Baserat på tillgängliga uppgifter, klassificeringskriterium uppfylls inte.

Vattenlevande Evertebrater

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

Acetic acid EC50 (Daphnia magna, 48 h): > 300,82 mg/l (Static) Experimental result, Key study
 boric acid Ingen data.

Giftighet för vattenväxter

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

Acetic acid Ingen data.
 boric acid Ingen data.

Kronisk toxicitet

Fisk

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

Acetic acid Ingen data.
 boric acid Ingen data.

Vattenlevande Evertebrater

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

Acetic acid Ingen data.
 boric acid Ingen data.

Giftighet för vattenväxter

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

Acetic acid Ingen data.
 boric acid Ingen data.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytning

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

Acetic acid (20 d): 96 % Detekteras i vatten. Experimental result, Key study
 boric acid Ingen data.

BOD/COD-förhållande

Produkt Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

Acetic acid Ingen data.
 boric acid Ingen data.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

Acetic acid Olika, Biokoncentrationsfaktor (BCF): 3,16 Akvatisk sediment QSAR, Key study
 Olika, Biokoncentrationsfaktor (BCF): 0,95 Akvatisk sediment QSAR, Key study
 boric acid Ingen data.

12.4 Rörligheten i Jord**Produkt** Ingen data.**Känd eller förväntad fördelning i olika delar av miljön****Specificerat ämne (specificerade ämnen)**

Acetic acid Ingen data.

boric acid Ingen data.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**Produkt** Uppfyller inte kriterierna för PBT (persistent/bioackumulerande/toxisk)
Uppfyller inte kriterierna för vPvB (mycket persistent/mycket bioackumulerande)**Specificerat ämne (specificerade ämnen)**

Acetic acid Ingen data.

boric acid Ingen data.

12.6 Andra skadliga effekter: Ingen data.**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Allmän information:** Avfallshantering (inklusive bortskaffande av förorenade behållare eller packning) Bortskaffa avfall genom att lämna det till en lämplig avfallshanteringsanläggning i enlighet med aktuella tillämpliga lagar och regler och med produktspecifikationerna vid tidpunkten för bortskaffning.**Destruktionsmetoder:** Tvätta före bortskaffning. Bortskaffa till kontrollerade anläggningar**Förpackning:** Eftersom tömda behållare innehåller rester av produkten, iaktta varningarna i etiketten också efter att behållaren har tömts.**AVSNITT 14: Transport information****ADR**

14.1 UN-nummer: Inte reglerad.

14.2 Officiell transportbenämning: Inte reglerad.

14.3 Faroklass för transport: Inte reglerad.

14.4 Förpackningsgrupp: Inte reglerad.

14.5 Miljöfaror: Inte reglerad.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder: Inte reglerad.

RID

14.1 UN-nummer: Inte reglerad.

14.2 Officiell transportbenämning: Inte reglerad.

14.3 Faroklass för transport: Inte reglerad.

14.4 Förpackningsgrupp: Inte reglerad.

14.5 Miljöfaror: Inte reglerad.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder: Inte reglerad.

IMDG

14.1 UN-nummer: Inte reglerad.

14.2 Officiell transportbenämning: Inte reglerad.

14.3 Faroklass för transport: Inte reglerad.

14.4 Förpackningsgrupp: Inte reglerad.

- 14.5 Miljöfaror: Inte reglerad.
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder: Inte reglerad.

IATA

- 14.1 UN-nummer: Inte reglerad.
14.2 Officiell transportbenämning: Inte reglerad.
14.3 Faroklass för transport: Inte reglerad.
14.4 Förpackningsgrupp: Inte reglerad.
14.5 Miljöfaror: Inte reglerad.
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder: Inte reglerad.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden: Inte tillämplig..

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:

EU-förordningar

Förordning (EG) nr 2037/2000 om ämnen som bryter ned ozonskiktet: ingen

Förordning (EG) nr 850/2004 om långlivade organiska föroreningar: ingen

Förordning (EG) nr 689/2008 om export och import av farliga kemikalier: ingen

Förordning (EG) nr 1907/2006 REACH Bilaga XIV Ämne för vilket det krävs tillstånd och ändringarna i den:

| Kemiskt namn | CAS-nr | Koncentration |
|--------------|------------|---------------|
| boric acid | 10043-35-3 | 1,0 - 10% |

Förordning (EG) nr 1907/2006 Bilaga XVII Ämnen vars användning och utsläppande på marknaden har begränsats:

| Kemiskt namn | CAS-nr | Koncentration |
|--------------|------------|---------------|
| boric acid | 10043-35-3 | 1,0 - 10% |

Direktiv 2004/37/EG om skydd för arbetstagare mot risker vid exponering för carcinogener eller mutagena ämnen i arbetet.: ingen

Direktiv 92/85/EEG om åtgärder för att förbättra säkerhet och hälsa på arbetsplatsen för arbetstagare som är gravida, nyligen har fött barn eller ammar:

| Kemiskt namn | CAS-nr | Koncentration |
|--------------|------------|---------------|
| boric acid | 10043-35-3 | 1,0 - 10% |

FÖRORDNING (EG) nr 166/2006 om upprättande av ett europeiskt register över utsläpp och överföringar av föroreningar, BILAGA II: Föroreningar: ingen

Direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet:

| Kemiskt namn | CAS-nr | Koncentration |
|--------------|------------|---------------|
| Acetic acid | 64-19-7 | 1,0 - 10% |
| boric acid | 10043-35-3 | 1,0 - 10% |

Nationella bestämmelser

Anmälningsnummer : 278881-8

15.2 Ingen bedömning om den kemiska säkerheten har utförts.
Kemikaliesäkerhetsbedömning:

AVSNITT 16: Annan information**Revisionsinformation:** Inte relevant.**Referenser**

PBT PBT: långlivad, bioackumulerande och toxiskämne.
vPvB vPvB: mycket långlivad och mycket bioackumulerande ämne.

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor: Säkerhetsdatablad från leverantören.
ECHA

Formulering av H-angivelser i avsnitt 2 och 3

H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H360FD Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.

Utbildningsinformation: Iakttag träningsanvisningar vid hantering av detta material.**Utgivningsdatum:** 09.10.2018**SDB Nr:****Friskrivningsklausul:** Denna information ges utan garantier. Vi anser att denna information är korrekt. Denna information bör användas till att göra en självständig bedömning av metoderna för att skydda de anställda och miljön.

