

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:  
ABC Glutex /

## KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

### KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

#### 1.1: Tuotetunniste

**Kauppanimi/Tunnuskoodi**

ABC Glutex/

**UFI-koodi**

#### 1.2: Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

**Käyttötarkoituskoodi (KT)**

Fire extinguishers Products containing fire extinguishing chemicals (e.g. foam) to assist with the control of small fires.

**Käyttötarkoitus sanallisesti**

Sammutusaine

**Kemikaali on tarkoitettu**

Ammattikäyttöön

#### 1.3: Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

**Toimittaja**

Turvata Oy Ab  
Läntinen teollisuuskatu 2  
02920 ESPOO  
FI  
info@turvata.fi  
+358105694700

**Erilliset valmistajan tiedot**

Rühl Feuerlöschmittel GmbH Hugenottenstr. 105. 61381 Friedrichdorf Deuchland sds@kft.de +49 6172 733 132

#### 1.4: Häät puhelinnumero

Myrkytystietokeskus (avoinna 24 t / vrk): 0800 147 111 (maksuton) 09 471 977 (normaalihintainen puhelu)

### KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI

#### 2.1: Aineen tai seoksen luokitus

Ei luokiteltu

### KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI

#### 2.2: Merkinnät

**Vaaralausekkeet**

Ei tiedossa

**Turvalausekkeet****Muut tiedot**

#### 2.3: Muut vaarat

Jatkuva ihokontakti voi aiheuttaa ihon kuivumista.

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:  
ABC Glutex /

## KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

### KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

#### 3.2: Seos

Aineen nimi	CAS-numero	EY-numero	Indeksinumero	REACH- rekisteröintinu mero	Pitoisuus	Luokitus
Ammonium dihydrogenortho phosphate	7722-76-1	231-764-5			50 - 70 %	
Aineen nimi	CAS-numero	EY-numero	Indeksinumero	REACH- rekisteröintinu mero	Pitoisuus	Luokitus
Ammonium sulphate	7783-20-2	231-984-1			25 - 50 %	

### KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

#### 4.1: Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Oireiden ilmetessä, ota yhteyttä lääkäriin. Jos kemikaalia on hengitetty: Henkilö on siirrettävä raittiiseen ilmaan, pois saastuneelta alueelta. Jos kemikaalia on joutunut iholle: Pese iho saippualla ja suurella määrällä vettä. Jos kemikaalia on joutunut silmiin: Silmiä huuhdellaan suurella määrällä vettä useiden minuuttien ajan. Hakeudu lääkäriin jos oireita ilmenee. Jos kemikaalia on nielty: huuhtelee suu suurella määrällä vettä sekä hakeudu raittiiseen ilmaan. Jos voit pahoin hakeudu lääkäriin.

#### 4.2: Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ei tiedossa

#### 4.3: Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoida oireenmukaisesti.

### KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

#### 5.1: Sammutusaineet

Tämä valmiste on sammutusaine. Aine ei syty.

#### 5.2: Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Hilidioksidi, hilimonoksidi. Vaarallisia höyryjä saattaa vapautua.

#### 5.3: Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Älä mene palavalle alueelle ilman asianmukaista henkilösuojausta, mukaanlukien hengityksensuojaus.

### KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

#### 6.1: Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Katso kohta 8, henkilösuojaus. Varmista riittävä ilmanvaihto tai tuuletus, vähentääksesi pölyn määrää.

#### 6.2: Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estä pääsy viemärijärjestelmään. Vältä päästämistä ympäristöön.

#### 6.3: Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Minimoi pölyn syntyminen. Kerää aine pois.

#### 6.4: Viittaukset muihin kohtiin

Lisätietoja kohdista 7 (käsitely), 8 (suojaimet) ja 13 (jätteiden käsittely)

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:  
ABC Glutex /

## KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

### KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

#### 7.1: Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Pese kädet ja muut altistuneet alueet miedolla saippualla ja vedellä ennen syömistä, juomista tai tupakointia, ja kun lopetat työt. Vältä pölyn muodostumista. Älä hengitä pölyä. Vältä kontaktia iholle, silmiin ja vaatteisiin. Älä vie saastunutta vaatteita pois työpaikalta. Pese saastuneet vaatteet ennen käyttöä.

#### 7.2: Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytä vain alkuperäisessä astiassa. Säilytä kuivassa paikassa. Epäyhteensopiva vahvojen emäksien kanssa, sekä BC-jauheen kanssa. Pidä erossa ruoasta, juomasta ja rehusta.

#### 7.3: Erityinen loppukäyttö

Ei tiedossa

### KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

#### 8.1: Valvontaa koskevat muuttujat

Ei tiedossa

#### 8.2: Altistumisen ehkäiseminen

##### Tekniset torjuntatoimenpiteet

Varmista riittävä ilmanvaihto. Vältä pölyn syntymistä.

##### Silmien ja kasvojen suojaus

Ei tiedossa

##### Ihonsuojaus

Ei tiedossa

##### Käsiensuojaus

Kemikaalin kestävät PVC käsineet (standardi EN374) tai vastaavat.

##### Hengityksensuojaus

Käytä hengityksen suojausta pitkäaikaisessa altistuksessa. Jos pölyä muodostuu, käytä luokan FFFP2 suojainta.

##### Termiset vaarat

Ei tiedossa

##### Ympäristöaltistumisen torjuminen

Ei tiedossa

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:  
ABC Glutex /

**KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE****KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET****9.1: Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot****Olomuoto**

Kiinteä (pulveri)

**Haju**

Ei tiedossa

**Hajukynnys**

Ei tiedossa

**pH**

4-4,5, kun 10% liuos

**Sulamis- tai jäätymispiste**

> 200 °C

**Kiehumispiste ja kiehumisalue**

Ei tiedossa

**Leimahduspiste**

Ei tiedossa

**Haihtumisnopeus**

Ei tiedossa

**Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)**

Ei tiedossa

**Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja**

Ei tiedossa

**Höyrynpaine**

Ei tiedossa

**Höyryntiheys**

Ei tiedossa

**Suhteellinen tiheys**

1,8 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

**Liukoisuus (liukoisuudet)**

Ei tiedossa

**Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi**

Ei tiedossa

**Itsesyttymislämpötila**

Ei tiedossa

**Hajoamislämpötila**

Ei tiedossa

**Viskositeetti**

Ei tiedossa

**Räjähävyys**

Ei tiedossa

**Hapettavuus**

Ei hapettava.

**9.2: Muut tiedot**

Ei tiedossa

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:  
ABC Glutex /

**KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE****KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS****10.1: Reaktiivisuus**

Ei tiedossa

**10.2: Kemiallinen stabiilisuus**

Stabiili, kun säilytetään ohjeen mukaan.

**10.3: Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**

Ei tunnettuja vaarallisia reaktioita.

**10.4: Vältettävät olosuhteet**

Ei tiedossa

**10.5: Yhteensopimattomat materiaalit**

Vahvat emäkset, BC-jauhe

**10.6: Vaaralliset hajoamistuotteet**

Normaaleissa säilytys- ja käyttöolosuhteissa ei tunnettuja vaarallisia hajoamistuotteita.

**KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT****11.1: Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista****Välitön myrkyllisyys**

Ei luokiteltu välittömästi myrkylliseksi. Ammonium dihydrogenorthophosphate (7722-76-1), LD50 oral rat > 2000 mg/kg LD50 dermal rat > 5000mg/kg LC50 inhalation rat (mg/l) > 5mg/l/4h dust. Ammonium sulfate (7783-20-2) LD50 oral rat 4250 mg/kg LD50 dermal rat > 2000 mg/kg

**Ihosoövyttävyyksihoärsytys**

Ei tiedossa

**Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys**

Ei tiedossa

**Hengitysteiden tai ihon herkistyminen**

Ei tiedossa

**Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset**

Ei tiedossa

**Syöpää aiheuttavat vaikutukset**

Ei tiedossa

**Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**

Ei tiedossa

**Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen**

Ei tiedossa

**Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen**

Ei tiedossa

**Aspiraatiovaara**

Ei tiedossa

**Muut tiedot**

Ei tiedossa

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:  
ABC Glutex /

**KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE****KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE****12.1: Myrkyllisyys**

Ammonium dihydrogenorthophosphate (7722-76-1) LC50 fish 1, >85,9 mg/l oncorhynchus mykiss (rainbow trout), EC50 D daphnia 1, 1790 mg/l daphnia, EC50 72h algae (1), >97,1 mg/l

**12.2: Pysyvyys ja hajoavuus**

Aine on käytännössä biohajoamaton.

**12.3: Biokertyvyys**

Ei tiedossa

**12.4: Liikkuvuus maaperässä**

Ei tiedossa

**12.5: PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**

Ei tiedossa

**12.6: Muut haitalliset vaikutukset**

Ei tiedossa

**KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT****13.1: Jätteen käsittelymenetelmät**

Hävitä turvallisesti, noudata paikallisia ohjeita hävittämisestä.

**KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT****14.1: YK-numero (UN-numero)**

Ei tiedossa

**14.6: Erityiset varoimet käyttäjälle**

Ei tiedossa

**14.7: Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti**

Ei tiedossa

**KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT****15.1: Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**

Ei tiedossa

**15.2: Kemikaaliturvallisuusarviointi**

Tästä aineesta ei ole pakollista julkaista käyttöturvallisuustiedotetta koska ei sisällä vaarallisiksi luokiteltuja aineita. Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole suoritettu.

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:  
ABC Glutex /

## KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

### KOHTA 16: MUUT TIEDOT

#### 16.1:

##### **Muutokset edelliseen versioon**

Muutettu käyttöturvallisuustiedote vapaaehtoiseksi.

##### **Lyhenteiden selitykset**

Ei tiedossa

##### **Tietolähteet**

Ei tiedossa

##### **Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa**

Ei tiedossa

##### **Luettelo vaara- ja turvalausekkeista**

Ei tiedossa

##### **Työntekijöiden koulutus**

Ei tiedossa

##### **Muut tiedot**

Ei tiedossa