

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)  
einschließlich Änderungsverordnung (EU)2015/830)

Seite 1 von 5

Ausgabe vom 1 06.09.2017 ersetzt Ausgabe vom 21.11.2011

---

### 1. Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens

#### Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

Artikelnummer: 75012

Artikelbezeichnung: 1-2 Wegefrei

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung Streumittel zur Bekämpfung von Eisglätte

Bezeichnung des Unternehmens: Salzkontor Kurpfalz GmbH, Heidigstr. 1, 76709 Kronau  
Telefon 07253 / 95910 100  
Telefax 07253 / 95910 110  
E-mail: info @ salzkontor.de

Auskunftgebender Bereich: Salzkontor Kurpfalz GmbH, Heidigstr. 1, 76709 Kronau  
Telefon 07253 - 95910 100 Fax 07253 - 959 10 110  
Notrufnummer 0172 - 639 06 31  
E-mail: info @ salzkontor.de  
Außerhalb der Geschäftszeiten: Informationszentrale  
für Vergiftungen, Freiburg 0761 - 2704361 oder  
0761-2704305

---

### 2. Mögliche Gefahren

Kein gefährliches Produkt im Sinne der Richtlinie 67/548/EWG.

---

### 3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Stoffnahme: Ammoniumsulfat  
CAS-Nummer: 7783-20-2  
Reach-Nr: 01-2119455044-46-0022  
EINECS-NR: 231-984-1  
Chemische Formel: (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>

---

### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen: Frischluft.

Nach Hautkontakt:	Mit reichlich Wasser abwaschen. Kontaminierte Kleidung entfernen.
Nach Augenkontakt:	Mit reichlich Wasser bei geöffnetem Lidspalt ausspülen.
Nach Verschlucken:	Wasser trinken (max. zwei Trinkgläser), bei Unwohlsein Arzt konsultieren.

---

## **Sicherheitsdatenblatt VO (EG) Nr. 1907/2006**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Seite 2 von 5

Artikelnummer 75012

Artikelbezeichnung: 1-2 Wegefrei

---

### **5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

Geeignete Löschmittel:	Auf Umgebung abstimmen.
Besondere Gefahren:	Nicht brennbar.
Sonstige Hinweise:	Eindringen von Löschwasser in Oberflächengewässer oder Grundwasser vermeiden.

---

### **6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:	Staubentwicklung vermeiden, Stäube nicht einatmen.
Umweltschutzmaßnahmen:	Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
Verfahren zur Reinigung/ Aufnahme:	Trocken aufnehmen. Der Entsorgung zuführen. Nachreinigen.

---

### **7. Handhabung und Lagerung**

<u>Handhabung:</u>	Keine weiteren Anforderungen.
<u>Lagerung:</u>	Dicht verschlossen. Trocken. Lagertemperatur: ohne Einschränkungen.

---

### **8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung**

#### Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

#### Persönliche Schutzausrüstung:

Körperschutzmittel sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Stoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen. Die Chemikalienbeständigkeit der Schutzmittel sollte mit den Lieferanten abgeklärt werden.

Atemschutz:	Bei Staubentwicklung Feinstaubmaske tragen.
Augenschutz:	Bei Staubentwicklung Schutzbrille tragen.

Handschutz: Im Allgemeinen nicht erforderlich.

Angaben zur Arbeitshygiene: Kontaminierte Kleidung wechseln. Nach Arbeitsende Hände waschen.

---

## Sicherheitsdatenblatt VO (EG) Nr. 1907/2006

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Seite 3 von 5

Artikelnummer 75012

Artikelbezeichnung: 1-2 Wegefrei

---

### 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: kristalin  
Farbe: weiß bis gelblich  
Geruch: geruchlos  
pH-Wert (bei 50g/l H<sub>2</sub>O, 20 °C) 5  
Schmelztemperatur: 300 °C  
Siedetemperatur: nicht anwendbar (Zersetzung)  
Flammpunkt: nicht anwendbar  
Zündtemperatur: nicht anwendbar  
Untere Explosionsgrenze: nicht anwendbar  
Obere Explosionsgrenze: nicht anwendbar  
Dampfdruck: nicht anwendbar  
Schüttdichte: ca. 1,1 t/m<sup>3</sup>  
Löslichkeit in Wasser: 754 g/l

---

### 10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen: keine Angaben vorhanden.

Zu vermeidende Stoffe: Exotherme Reaktion mit: Alkalimetalle.

Gefährliche Zersetzungsprodukte: keine Angaben vorhanden.

---

### 11. Toxikologische Angaben

#### Akute Toxizität:

LD<sub>50</sub> (dermal, Kaninchen): nicht reizend  
LD<sub>50</sub> (oral, Ratte): > 2000 mg/kg (RTECS)

Spezifische Symptome im Tierversuch:  
Test auf Augenreizung (Kaninchen): Leichte Reizungen (IUCLID).

#### Subakute bis chronische Toxizität:

Nicht kanzerogen im Tierversuch.  
Nicht mutagen im Tierversuch.  
Mutagenität (Säugerzellentest): Mikronucleus negativ. (IUCLID)  
Bakterielle Mutagenität: Ames-Test: negativ. (IUCLID)

Kein Verdacht auf Beeinträchtigung der Fortpflanzungsfähigkeit.  
Nicht fruchtschädigend im Tierversuch.

## **Sicherheitsdatenblatt VO (EG) Nr. 1907/2006**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Seite 4 von 5

Artikelnummer

75012

Artikelbezeichnung:

1-2 Wegefrei

---

### Weitere toxikologische Hinweise:

Nach Augenkontakt: Leichte Reizungen.  
Nach Verschlucken großer Mengen: Übelkeit, Erbrechen.

### Weitere Angaben:

Bei sachgerechter Handhabung sind keine toxikologischen Effekte zu erwarten.

---

## **12. Umweltbezogene Angaben**

Biologischer Abbau:

Methoden zur Bestimmung der biologischen Abbaubarkeit sind für anorganische Stoffe nicht relevant.

Verhalten in Umweltkompartimenten:

Eine Anreicherung in Organismen ist nicht zu erwarten.

Ökotoxische Wirkungen:

Biologische Effekte:

Fischtöxizität: Pimephales promelas LC<sub>50</sub>: 53 mg/l /96h (IUCLID)

Daphnientöxizität: Daphnia magna EC<sub>50</sub>: 169 mg/l /48h (IUCLID)

Mobilität im Boden:

Keine Hinweise auf kritische Eigenschaftgn

---

## **13. Hinweise zur Entsorgung**

Produkt:

Chemikalien müssen unter Beachtung der jeweiligen nationalen Vorschriften entsorgt werden.

Verpackung:

Verpackungen von den Produkten müssen länderspezifisch unter Beachtung der jeweiligen Vorschriften entsorgt oder Rücknahmesystemen überlassen werden.

---

## **14. Angaben zum Transport**

Den Versandvorschriften nicht unterstellt.

---

## **15. Rechtsvorschriften**

Kennzeichnung nach EG-Richtlinien

Symbole: -  
H-Sätze: -  
P-Sätze: -  
EUH-Sätze: -

**Sicherheitsdatenblatt VO (EG) Nr. 1907/2006**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Seite 5 von 5

Artikelnummer 75012

Artikelbezeichnung: 1-2 Wegefrei

---

Nationale Vorschriften Deutschland

Wassergefährdungsklasse: 1 (schwach wassergefährdend) VwVwS Anh. 2 KennNr.270

Lagerklasse VCI: 10-13

---

**16. Sonstige Angaben**

Keine

---

Änderungsgrund:

Allgemeine Überarbeitung

---