

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: (NH₄)₂SO₄

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 H₂O, 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/m³
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:

LD₅₀ (dermal, Kaninchen): nicht reizend
LD₅₀ (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:

Fischtotoxizität: Pimephales promelas LC₅₀: 53 mg/l /96h (IUCLID)

Daphnientoxizität: Daphnia magna EC₅₀: 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
