

Ausgabedatum: 07/2010

Überarbeitet: -

Handelsname: **AUFTAUSALZ / STREUSALZ**

Stoffcode: -

1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung**1.1 Produktbezeichnung: AUFTAUSALZ/STREUSALZ I-ST****1.2 Lieferant: Nordsalz GmbH**
Industriestraße 3a
D-26789 Leer
Tel.: +49 (0) 491 / 9121150
Fax: +49 (0) 491 / 9121151**1.3 Hersteller: ITALKALI S.p.A., Palermo/Italien****2 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen****2.1 Chemische Charakterisierung** Stoff Zubereitung

Bezeichnung: NaCl Natriumchlorid

2.2 Identifikationsnummern:

| CAS | EINECS |
|-----------|-----------|
| 7647-14-5 | 231-598-3 |

2.3 Zusätzliche Hinweise:

Eventuelle Zusätze wie Trennmittel und Fließhilfsmittel finden im Rahmen dieser Betrachtung keine Berücksichtigung

3 Mögliche Gefahren**3.1 Physik./chem. Gefahren:**

Keine bekannt

3.2 Besondere Gefahren für den Mensch und für die Umwelt :

Das Produkt ist aufgrund uns vorliegender Daten kein gefährlicher Stoff im Sinne des Chemikaliengesetzes bzw. der Gefahrstoffverordnung vom 26.10.1993 oder der EG-Richtlinie 91/155

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1 nach Augenkontakt:**

Mit Wasser ausspülen

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung**5.1 Geeignete Löschmittel:**

Auf Umgebung abstimmen

5.2 Besondere Gefährdungen durch den Stoff:

Keine

Ausgabedatum: 07/2010

Überarbeitet: -

Stoffcode: -

Handelsname: **AUFTAUSALZ / STREUSALZ****5.3 Zusätzliche Hinweise:**

Nicht brennbar

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**6.1 Hinweise zur Reinigung:**

Trocken aufnehmen. Der Entsorgung zuführen. Reste mit Wasser wegspülen.

7 Handhabung und Lagerung**7.1 Schutzmaßnahmen beim Umgang:**

Keine besonderen Vorkehrungen nötig

7.2 Lagerung und Aufbewahrung:

Trocken aufbewahren

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**8.1 Persönliche Schutzausrüstung****8.1.1 Atemschutz:**

Nicht erforderlich

8.1.2 Handschutz:

Nicht erforderlich

8.1.3 Augenschutz:

Erforderlich

9 Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1 Erscheinungsbild**

Aggregatzustand : fest
Farbe : weißlich (ohne Zusatz)
Geruch : neutral (ohne Zusatz)

9.1.1.1 Sicherheitsrelevante Daten (bei 20°C u. 1013 mbar)

9.1.2 Zustandsänderung:

Schmelzpunkt: : 801 °C
Siedepunkt: : 1461 °C

9.1.3 Weitere Stoffdaten

| | | | |
|------------------------------|------------------------------|--------------------------|-----|
| Dampfdruck (20°C) | : - | Molare Masse | : - |
| Dichte | : ca. 2,16 g/cm ³ | Sättigungskonzentration: | - |
| Schüttdichte | : ca. 1,2 g/cm ³ | | |
| rel. Dampfdichte (Luft = 1): | - | | |

9.2 Löslichkeit in Wasser:

ca. 358 g/l (20°C)

10 Stabilität und Reaktivität

Ausgabedatum: 07/2010

Überarbeitet: -

Handelsname: **AUFTAUSALZ / STREUSALZ**

Stoffcode: -

10.1 Gefährliche Zersetzungsprodukte und andere Gefahren:

Keine

11 Angaben zur Toxikologie**11.1 Allgemeine Bemerkungen**

Im Rahmen der oralen Mengenaufnahme an Speisesalz nicht toxisch (LD.500 mg/kg Mensch)

Quelle: „Registry of Toxic Effects“, R. Lewis ser.,US-Department of Health, National Institute for Occupation, Safety and Health, Cincinatti 1979

Kein Gefahrstoff im Sinne der GefStV vom 26.10.1993

12 Angaben zur Ökologie**12.1 Mögliche Auswirkungen auf die Umwelt (Abbaubarkeit u. a.):**

Keine speziellen Angaben

12.2 Weitere Angaben zur Ökologie

Bei sachgemäßer Handhabung und Verwendung sind keine ökologischen Probleme zu erwarten

13 Hinweise zur Entsorgung

Die Beseitigung ist durch Gesetze bzw. Verordnung der einzelnen EG-Mitgliedsstaaten bzw. in der Bundesrepublik Deutschland auch durch die Bundesländer geregelt. Informationen zur Entsorgung erhalten Sie bei den zuständigen Behörden der Länder.

13.1 Abfallschlüssel-Nr.:

51523

13.2 Entsorgungsverfahren:

Abfallbeseitigung gemäß Kategorie 2 des Abfallkataloges der Länder
Lt. Katalog wassergefährdender Stoffe vom 26.02.1999: in WGK 1 (schwach wassergefährdender Stoff)

14 Angaben zum Transport**14.1.1 Weitere Angaben zum Transport**

Den Versandvorschriften nicht unterstellt

15 Vorschriften**15.1.1 Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen**

Keine weiteren einschlägigen Vorschriften für Umgang mit diesem Stoff

16 Sonstige Angaben**16.1.1 Notfallzentren - Krankenhäuser für Vergiftungsfälle in der BRD (Auszug)**

| | | |
|---|--|---|
| Berlin Med. Klinik u. Poliklinik Abt. f. Reanimation | Hamburg Giftinfozentrale Hamburg 1. Med. Abt. | München Giftnotruf München Toxik. Abt. d. II. Med. |
|---|--|---|

Ausgabedatum: 07/2010

Überarbeitet: -

Handelsname: **AUFTAUSALZ / STREUSALZ**

Stoffcode: -

| | | |
|--|--|--|
| Tel. (030) 3035 - 3466/ 2215 - 3436 | des Khs. Barmbeck Tel. (040) 6385- 3345/3346 | Klinik rechts der Isar Tel. (089) 41402211 Fax (089) 41402467 |
|--|--|--|

Weitere Adressen und Angaben enthält der jeweils neueste Betriebswachtkalender [2], und die Merkblattsammlung Kühn/Birett [12]. Bd. 1. II - 8.

16.1.2 für Abfälle

| | |
|---|--|
| Verband der Chemischen Industrie e.V. VCI- Abfallbörse - , Frankfurt/Main Tel. 069/2556 - 0 | Industrie- u. Handelskammern der Länder über DIHT oder Datenbank d. Ges. f. Informations- Verarbeitung, Göppingen Tel. 07161 / 713010 |
|---|--|