



Frisch-aktiv Spezial-Salz Compact

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: Frisch-aktiv Spezi­alsalz Compact

Verwendung des Stoffes /der Zubereitung: Regeneriersalz für Spülmaschinen

Angaben zum Hersteller/Vertreiber:

ORO-Produkte Marketing International GmbH

Engerstraße 86

D-32051 Herford

Telefon: 05221 - 9 94 42 0 Telefax: 05221 – 9 94 42 48

Auskunftgebender Bereich: Qualitätsmanagement

E-Mail Adresse: info@oro-marketing.de

Notfallauskunft:

während der Dienstzeit: 05221 – 9 94 42 0

außerhalb der Dienstzeit: +49(0)171-8582433

2. Mögliche Gefahren:

Gefahrenbezeichnung: entfällt

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der „Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG“ in der letztgültigen Fassung.

Klassifizierungssystem:

Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

3. Zusammensetzung /Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung:

- besteht aus Natriumchlorid

Enthaltene Gefahrstoffe:

<u>CAS-Nr.</u>	<u>Bezeichnung</u>	<u>%</u>	<u>Gef.Symb.</u>	<u>R-Sätze</u>
entfällt				

4. Erste Hilfe



Frisch-aktiv Spezial-Salz Compact

- **Allgemeine Hinweise:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
- **nach Einatmen:** n.a.
- **nach Hautkontakt:** Mit Wasser abspülen
- **nach Augenkontakt:** Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser abspülen.
- **nach Verschlucken:** Mundhöhle mit Wasser ausspülen

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **geeignete Löschmittel:** Feuerlöschmaßnahmen auf Umgebung abstimmen
- **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** keine
- **besondere Schutzausrüstung:** nicht erforderlich

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** nicht erforderlich
- **Umweltschutzmaßnahmen:** Mit viel Wasser verdünnen
- **Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:** Mechanisch aufnehmen.

7. Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:**
- **Hinweise zum sicheren Umgang:** keine besonderen Maßnahmen erforderlich
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** keine besonderen Maßnahmen erforderlich
- **Lagerung:**
 - Anforderungen an Lagerräume und Behälter:** Keine besonderen Anforderungen
 - Zusammenlagerungshinweise:** nicht erforderlich
- Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** keine
- VbF- Klasse:** entfällt

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

<i>CAS-Nr.</i>	<i>Bezeichnung</i>	<i>%</i>	<i>Art</i>	<i>Wert Einheit</i>
----------------	--------------------	----------	------------	---------------------

entfällt

Persönliche Schutzausrüstung: nicht erforderlich

- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:** Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Reinigungsmitteln sind zu beachten.
- **Atenschutz:** nicht erforderlich



Frisch-aktiv Spezial-Salz Compact

- **Augenschutz:** nicht erforderlich
- **Handschutz:** nicht erforderlich

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

- **Form:** kristallin
- **Farbe:** weiß
- **Geruch:** neutral

Wert/Bereich/Einheit/Methode

- **Flammpunkt:** n.a.
- **Schüttdichte:** ca. 1 g/cm³
- **Mischbarkeit mit Wasser:** vollständig mischbar
- **pH-Wert (Lösung):** ca. 7

10. Stabilität und Reaktivität

- **Thermische Zersetzung/zu vermeidende Bedingungen:** keine bekannt
- **Zu vermeidende Stoffe:** keine bekannt
- **Gefährliche Reaktionen:** keine bekannt
- **gefährliche Zersetzungsprodukte:** keine bekannt

11. Angaben zur Toxikologie

- **Akute Toxizität:**
Einstufungsrelevante LD/LC 50 Werte:
entfällt

Sensibilisierung: Keine sensibilisierende Wirkung bekannt

- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**

Das Produkt ist keine gefährliche Zubereitung aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie der EG für Zubereitungen in der letztgültigen Fassung.

12. Angaben zur Ökologie

- **Allgemeine Hinweise:** Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.
- **Wassergefährdungsklasse:** nicht wassergefährdend

**Frisch-aktiv Spezial-Salz Compact**

13. Hinweise zur Entsorgung

- Abfallschlüsselnummer (EAK)
für das ungebrauchte Produkt:** 06 03 14 feste Salze und Lösungen mit Ausnahme derjenigen, die unter 060311 und 06 0313 fallen.
- Anmerkung:** Die Abfallschlüsselnummern nach KrW-/AbfG ist abhängig vom Abfallerzeuger und kann dadurch für ein Produkt unterschiedlich sein. Die Abfallschlüsselnummer ist daher von jedem Abfallerzeuger gesondert zu ermitteln
- Entsorgungshinweise:** Entsorgung in großen Mengen gemäß den behördlichen Vorschriften

14. Transportvorschriften**Allgemeine Angaben**

UN-Nummer: --

Straßen/Schienentransport

GGVS/ADR: --

Ziffer/Buchstabe --

Beförderung mit Seeschiffen

GGVSee/IMDG-Code: --

Beförderung mit Flugzeugen

ICAO/IATA-DGR: --

Zusätzliche Hinweise: kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

15. Vorschriften

- Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien**
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien / GefStoffV keine gefährliche Zubereitung.
- Weitere Hinweise:** keine
- sonstige Vorschriften:** Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
- Wassergefährdungsklasse:** nicht wassergefährdend

16. Sonstige Angaben

n.a. = nicht anwendbar, n.b. = nicht bestimmt

Änderungen: Punkt 1,2,3

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.



ORO-Produkte Marketing International GmbH

Seite 5

Druckdatum: 4.9.2007

überarbeitet am: 4.9.2007

Frisch-aktiv Spezial-Salz Compact

Quelle: Herstellerinformationen

Datenblatt ausstellender Bereich: Qualitätssicherung

Ansprechpartner: Fr. Wißmann