



## Sicherheitsdatenblatt

gem. EG-Richtlinie 91 / 155 / EWG

Region:	Deutschland/Österreich	Dokument Status:	Aktuell
Erstellt durch :	Dr. Rainer Knollmann	Am :	5. Juli 2005
Referenz Nummer:	ADSA001/D0001779	Ausgabe:	6.
		Ersetzt Ausgabe:	5. /5. Juli 2004

### 1. STOFF-/ ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

**Produktname:** CALGONIT Spezial - Salz

#### Lieferant/ Vertrieb:

Reckitt Benckiser Deutschland GmbH Theodor-Heuss-Anlage 12, D-68165 Mannheim Tel.: ++49 (0)621-3246-0 Fax.: ++49 (0)621-3246-500	Reckitt Benckiser Austria GesmbH Alpenstraße 121, A-5020 Salzburg Tel.: ++43 (0)662 6191-0 Fax.: ++43 (0)662 6191 111
---	--

Notfall Telefon Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen:

**Deutschland: 030-1 92 40**

**Österreich: 01-4064343**

Produkt Typ: Regeneriersalz für Haushalts-Geschirrspülmaschinen

Erscheinungsbild: weißes, grobkristallines Pulver / Granulat

### 2. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

CAS-Nr.	EINECS	Bezeichnung	%	Symbol	R-Sätze
7647-14-5	231-598-3	Natriumchlorid	ca. 100	---	---

### 3: MÖGLICHE GEFAHREN

Das Produkt hat bei sachgerechter Anwendung keine uns bekannten gesundheitlichen Gefahren.

Nach deutscher, österreichischer und europäischer Gesetzgebung ist das Produkt nicht als gefährlich eingestuft.

### 4. ERSTE-HILFE MAßNAHMEN

nach Hautkontakt:	mit Wasser abwaschen
nach Augenkontakt:	15 Minuten bei gespreizten Lidern unter fließendem Wasser gut ausspülen
nach Verschlucken:	Mund ausspülen, viel Wasser nachtrinken

### 5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Geeignete Löschmittel: Alle üblichen Löschmittel sind geeignet. Das Produkt ist nicht brennbar.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: keine

### 6. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG:

siehe auch Punkte 8 und 13

Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:

Kleinere Mengen bis zu ca. 1 kg mechanisch aufnehmen und abwischen oder mit viel Wasser ins Abwasser geben.

Mittlere und größere Mengen mechanisch aufnehmen, in geeignete Behälter überführen und in Absprache mit den Behörden nach den gesetzlichen Vorschriften entsorgen.

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Haut- und Augenkontakt vermeiden.

## **7. HANDHABUNG UND LAGERUNG**

**Handhabung:** Die allgemeinen Hygienemaßnahmen im Umgang mit Chemikalien sind einzuhalten.

**Lagerung:** Kühl, trocken und verschlossen in den Originalgebinden. Vor Feuchtigkeit schützen.

Lagerklasse (VCI): 13

## **8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG** siehe auch Punkt 7

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: Haut- und Augenkontakt vermeiden

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten: Allgemeiner Staubgrenzwert 6 mg/m<sup>3</sup>

Persönliche Schutzausrüstung

**Atemschutz:** Bei Staubentwicklung Staubmaske, z. B. P2/EN/49/Rotj

**Handschutz:** Schutzhandschuhe aus Gummi oder PVC bei längerer Exposition. Permeationslevel 6, Penetrationslevel 3 entsprechend EN374 (dabei die Expositionen der unter Punkt 2. angeführten Chemikalien berücksichtigen).

**Augenschutz:** Kastenbrille DIN 234/Roth

**Körperschutz:** Geeignete Arbeitsschutzkleidung bei längerer Exposition

Die Angaben vorher gelten für den Umgang mit größeren, nicht verpackten Produktmengen.

## **9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

**Form/Farbe/Geruch:** weißes, grobkörniges Pulver/Granulat, praktisch geruchlos

**pH-Wert (5 %ig):** 6 - 9

**Dichte:** ca. 1200 g/L

**Löslichkeit:** vollständig in Wasser löslich (358 g/L bei 20°C)

## **10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

**Stabilität:** Stabil bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Verwendung

**Zu vermeidende Bedingungen / zu vermeidende Stoffe:** Keine bekannt.

## **11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE** siehe auch Punkte 2 und 3

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung sind keine gesundheitlich nachteiligen Wirkungen des Produktes bekannt.

Im Rahmen der oralen Mengenaufnahme an Speisesalz nicht toxisch (LD0: 500 mg/kg Mensch)

**Akute Toxizität LD50:** über 3000 mg/kg (Ratte oral, nach Literaturdaten)

## **12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE** siehe auch Punkte 6, 7, 13 und 15

**Wassergefährdungsklasse:** WGK 1 (Selbsteinstufung)

Natriumchlorid kommt in der Natur vor.

Dieses Produkt enthält keine Tenside, es unterliegt nicht der Detergentienverordnung 648/2004/EC

### **13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**

Für Produkt-Reste/beim Verbraucher: Kann in geringen Mengen dem Hausmüll beigefügt oder ins Abwasser gegeben werden.  
Entleerte Behältnisse über normalen Hausmüll/Wertstoffsammlung entsorgen.

Für größere Mengen/Bulkware:

Entsorgung entsprechend lokalen und regionalen Vorschriften. Behörden oder Fachleute konsultieren.

Abfallschlüssel-Nummer EU: 06 03 14

### **14. ANGABEN ZUM TRANSPORT**

Kein Gefahrgut im Sinne der Vorschriften für den Land-, See- oder Lufttransport.

### **15. VORSCHRIFTEN**

Kennzeichnung nach GefStoffV / Chemikaliengesetz / EG-Richtlinien:

Nicht als gefährlich eingestuft / Nicht kennzeichnungspflichtig

Zusätzliche Beschriftung: Genußuntaugliches Salz. Sollte zum menschlichen Genuß und zur Herstellung von Lebensmitteln nicht verwendet werden.

### **16. Weitere INFORMATIONEN**

Dieses Dokument vervollständigt die technischen Gebrauchsvorschriften, es ersetzt diese jedoch nicht.

Vorstehende Angaben basieren auf unseren gegenwärtig besten technischen Kenntnissen und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Die Aufmerksamkeit des Verwenders wird (unter anderem) auf das mögliche Risiko gerichtet, welches sich ergibt, wenn das Produkt für andere als die beabsichtigten Zwecke benutzt wird.

Erklärung R – Sätze: