



Handelsname: Magnesii gluconas

Stoffnr. 065244

Version: 1 / CH

Ersetzt Version: - / CH

Überarbeitet am: 26.03.12

Druckdatum: 26.03.12

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Magnesii gluconas

Artikel-Nr. 06524400

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Adresse

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9101 Herisau

Telefon-Nr. 0041 (0)71 353 58 58

E-Mail-Adresse der Person für dieses SDB

verantwortlichen

Person für dieses

SDB

1.4. Notrufnummer

Schweiz: 145 / Ausland : +41 (0)44 251 51 51

2. Mögliche Gefahren

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien 1999/45/EG und 67/548/EWG

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig.

2.3. Sonstige Gefahren

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Stoff- / Produktidentifikation

CAS-Nr. 59625-89-7

EINECS-Nr. 222-848-2

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen.

Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen.

Nach Hautkontakt

Sofort abwaschen mit Wasser und Seife und gut abspülen.

Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser spülen und Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken

Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.



Handelsname: Magnesii gluconas

Stoffnr. 065244

Version: 1 / CH

Ersetzt Version: - / CH

Überarbeitet am: 26.03.12

Druckdatum: 26.03.12

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Wasser, Schaum, Kohlendioxid, Trockenlöschmittel

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Persönliche Schutzkleidung verwenden.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

In geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen. Reste mit viel Wasser wegspülen.

7. Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Staubbildung vermeiden.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Behälter dicht geschlossen halten. Trocken lagern. Nicht bei Temperaturen über 30 °C aufbewahren.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Begrenzung und Überwachung der Exposition

Für gute Lüftung sorgen.

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Für gute Belüftung sorgen. Nach der Arbeit gründlich waschen.

Atemschutz

Staubmaske

Handschutz

Schutzhandschuhe

Augenschutz

Schutzbrille

Körperschutz

leichte Schutzkleidung aus Kunststoff; Schürze aus Gummi

9. Physikalische und chemische Eigenschaften



Handelsname: Magnesii gluconas

Stoffnr. 065244

Version: 1 / CH

Ersetzt Version: - / CH

Überarbeitet am: 26.03.12

Druckdatum: 26.03.12

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form	Pulver		
Farbe	weiß		
Geruch	geruchlos		
pH			
Wert	6	bis	8
Konzentration/H ₂ O	10	g/l	
Temperatur	20	°C	
Flammpunkt			
Bemerkung	Nicht anwendbar		
Wasserlöslichkeit			
Wert	160		g/l
Temperatur	20	°C	
Thermische Zersetzung			
Wert	140		°C

10. Stabilität und Reaktivität**10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Thermische Zersetzung			
Wert	140		°C

11. Toxikologische Angaben**11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

Akute orale Toxizität			
Spezies	Ratte		
LD50	9100		mg/kg
Subakute, subchronische, chronische Toxizität			
Bemerkung	Keine Daten vorhanden.		

12. Umweltbezogene Angaben**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**

Biologische Abbaubarkeit		
Bewertung	biologisch abbaubar	

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Allgemeine Hinweise / Ökologie	
	Das Produkt ist schwach wassergefährdend.

13. Hinweise zur Entsorgung**13.1. Verfahren der Abfallbehandlung**

Entsorgung Produkt	
	Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.
Entsorgung Verpackung	
	Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.



Handelsname: Magnesii gluconas

Stoffnr. 065244

Version: 1 / CH

Ersetzt Version: - / CH

Überarbeitet am: 26.03.12

Druckdatum: 26.03.12

14. Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID

Kein Gefahrgut

Seeschifftransport IMDG/GGVSee

Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Seetransport.

Lufttransport ICAO/IATA

Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Lufttransport.

15. Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Wassergefährdungsklasse

Wassergefährdungsklasse	WGK 1
Bemerkung	Selbsteinstufung

16. Sonstige Angaben

Ergänzende Informationen

Relevante Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version dieses Sicherheitsdatenblattes sind gekennzeichnet mit: ***

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.