

## 1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

Artikel Nummer: G 301  
Artikelbezeichnung: CALCIUM STABILAT®  
Verwendung des Stoffes / der Zubereitung: Reduzierung des Calciumgehalts in Wein

Angaben zum Hersteller / Lieferanten

Firma: Max F. Keller GmbH, Produkte für Getränkebehandlung  
D - 68169 Mannheim, Einsteinstraße 14a,  
Auskunftgebender Bereich: Produkte für Getränkebehandlung  
Tel. 0621 – 32279-0, Fax 0621 – 3227927  
Giftinformationszentrum Mainz: Tel. +49 6131 - 19240, www.giftinfo.de

## 2. Mögliche Gefahren

Kein gefährliches Produkt.

## 3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Beschreibung: Dikalium-2,3Dihydroxibutandisäure, neutrales Kaliumsalz der Traubensäure.  
CAS-Nr.: 921-53-9 EINECS-Nr.: 213-067-8

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeiner Hinweis Mit Produkt verunreinigte Kleidung wechseln.

Nach Hautkontakt: Mit reichlich Wasser abspülen, bei andauernder Hautreizung Arzt konsultieren.

Nach Augenkontakt: Augen bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser mindestens 10 Minuten spülen, Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken: Mund- und Rachenraum mit reichlich Wasser ausspülen.  
Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

Nach Einatmen: Für Frischluftzufuhr sorgen. Rachenraum und Nase mit Wasser spülen.

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Kein spezielles Löschmittel erforderlich. Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Besondere Gefährdung: Keine.

Besondere Schutzausrüstung: Keine.

## Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Artikel Nummer: G 301

Artikelbezeichnung: CALCIUM STABILAT®

### 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene	Für ausreichend Lüftung sorgen. Haut- und Augenkontakt vermeiden. Staub nicht einatmen. Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten. Staubbildung vermeiden.
Umweltschutzmaßnahmen:	Staub mit Wassersprühstrahl niederschlagen. Nicht ins Oberflächenwasser oder Kanalisation leiten. Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörde benachrichtigen.
Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:	Für ausreichende Lüftung sorgen. Mechanisch aufnehmen. In geeigneten Behälter der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen. Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

### 7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:	
Hinweise zum sicheren Umgang:	Für gute Belüftung sorgen. Staubbildung vermeiden. Staubbildungen, die sich nicht vermeiden lassen, sind regelmäßig aufzunehmen. Staub nicht einatmen. Berührung mit den Augen vermeiden.
Lagerung:	
Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:	In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern. Vor Luftfeuchtigkeit und Wasser schützen.

### 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

Epositionsbegrenzung:	Keine
Arbeitsplatzbezogene Angaben:	Für angemessene Belüftung sorgen.
Atemschutz:	Bei bestimmungsgemäßer Anwendung nicht notwendig.
Handschutz:	Gummihandschuhe
Augenschutz:	Schutzbrille tragen.
Hautschutz:	Bei bestimmungsgemäßer Anwendung nicht notwendig.

### 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:	Fest, kristallines Pulver
Farbe:	Weiß
Geruch:	Kein Geruch
pH-Wert (1ige Lösung)	7,0 ±0,5
Entzündlichkeit (fest, gasförmig)	Der Stoff ist nicht entzündlich.
Löslichkeit in/ Mischbarkeit mit Wasser bei 20°C:	2000g/l

## Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Artikel Nummer: G 301

Artikelbezeichnung: CALCIUM STABILAT®

### 10. Stabilität und Reaktivität

Unter normalen Bedingungen stabil. Keine gefährlichen Abbaustoffe.

### 11. Angaben zur Toxikologie

Keine toxische Effekte bekannt.

### 12. Umweltbezogene Angaben

Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):

Sonstige Daten verfügbar: Keine Daten verfügbar.

Verhalten in Umweltkompartimenten:

Mobilität und Bioakkumulationspotential: Keine Daten verfügbar.

Ökotoxische Wirkungen:

Aquatische Toxizität: Keine Daten verfügbar.

Allgemeine Hinweise: Wassergefährdungsklasse 1  
(Selbsteinstufung nach VwVwS vom 17.05.1999):  
schwach wassergefährdend.

### 13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt:

Empfehlung: Entsorgung gemäß den örtlichen, behördlichen Vorschriften.

Europäischer Abfallkatalog: Die Zuordnung von Abfallschlüsselnummern nach EAV ist branchen- und prozessspezifisch durchzuführen

Ungereinigte Verpackungen:

Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser

### 14. Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID und GGVSE: Klasse: -

Seeschifftransport IMCO: Klasse: -

### 15. Rechtsvorschriften

Das Produkt enthält keine in der EU-Direktive gelisteten gefährlichen Zusatzstoffe

### 16. Sonstige Angaben

Datenblatt ausstellender Bereich: Produkte für Getränkebehandlung

Diese Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes dar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.