

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG

KHC

Druckdatum : 08.08.2006

Material-Nummer : 1.0910.9025

Seite 1 von 3

1. Stoff-/Zubereitung- und Firmenbezeichnung**1.1 Bezeichnung des Stoffes / der Zubereitung**

KHC

Verwendung des Stoffes / der Zubereitung

Entsäuerung von Säften und Weinen.

1.2 Angaben zum Hersteller / Lieferanten

Firmenname : Zentraleinkauf für Getränkebehandlungsmittel
ZEFÜG GbR C. Kost & E. Witowski-Baumann
Straße : Berlinerstr. 6
Ort : D-55232 Alzey
Ansprechpartner : Herr Christian Kost
E-Mail : info@zefueg.de
Internet : www.zefueg.de

Telefon : 06727-892424

Telefax : 06727-892423

Notruf-Nummer : 06727-892424

2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung (Stoff)
Kaliumhydrogencarbonat

3. Mögliche Gefahren**4. Erste Hilfe Maßnahmen****Erste Hilfe nach Hautkontakt**

Sofort mit reichlich Wasser abwaschen.

Erste Hilfe nach Augenkontakt

Mit reichlich Wasser ausspülen.

Erste Hilfe nach Verschlucken

Wasser trinken. Den Betroffenen nur bei vollem Bewusstsein selbsttätig erbrechen lassen.

Hinweise für den Arzt

Symptomatisch behandeln.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**Geeignete Löschmittel**

Produkt ist nicht brennbar. Bei Umgebungsbränden : Wasserdampf, Schaum, Kohlendioxid, Löschpulver.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Unabhängiges Atemschutzgerät (Isoliergerät) verwenden.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**Verfahren zur Reinigung**

Mechanisch aufnehmen. In gut verschlossenen Behältern der Entsorgung zuführen.

7. Handhabung und Lagerung**7.1 Handhabung****Hinweise zum sicheren Umgang**

Vorrichtungen mit lokaler Absaugung.

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG

KHC

Druckdatum : 08.08.2006

Material-Nummer : 1.0910.9025

Seite 2 von 3

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

7.2 Lagerung**Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Trocken lagern.

Zusätzliche Hinweise zu den Lagerbedingungen

Dicht verschlossen und trocken lagern.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**8.1 Expositionsgrenzwerte****Zusätzliche Hinweise zu Grenzwerten**MAK-Wert (TGRS 900) 6mg/m³**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition****Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Staub nicht einatmen. Vor Pausen und nach Arbeitsende Hände waschen. Verschmutzte und getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Atemschutz

Bei Staubbildung FFP 2 Staubmaske verwenden.

Handschutz

Handschuhe aus Gummi.

Augenschutz

Schutzbrille.

Körperschutz

Schutzkleidung.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1 Allgemeine Angaben**

Aggregatzustand : Pulver, Kristalle.

Farbe : Weiß

Geruch : Geruchlos.

9.2 Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

pH-Wert (bei 20 °C) :	8,4-8,6	Prüfnorm
Zustandsänderungen		
Zersetzung	ab 127 °C	
Dichte (bei 20 °C) :	2,17 g/cm ³	
Wasserlöslichkeit : bei (20 °C)	333 g/L	

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

Reaktionen mit Säuren.

Zu vermeidende Stoffe

Säuren.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Kohlendioxid

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG

KHC

Druckdatum : 08.08.2006

Material-Nummer : 1.0910.9025

Seite 3 von 3

Zusätzliche Hinweise

Thermische Zersetzung bei Temperaturen ab 127° C

11. Angaben zur Toxikologie**Toxikologische Prüfungen****Akute Toxizität**

LD 50 (oral, Ratte) > 2000mg/kg Körpergewicht.

Reiz-/ Ätzwirkung

Leicht reizend. (Augen und Haut)

Sensibilisierende Wirkung

Keine bekannt.

12. Angaben zur Ökologie**Weitere Hinweise**

Bei sachgemäßer Verwendung keine Störungen in Kläranlagen.

13. Hinweise zur Entsorgung**Empfehlung**

Unter Beachtung der örtlichen Vorschriften.

Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel

Nach Vollständiger Entleerung der Abfallbeseitigung zuführen

14. Angaben zum Transport**Landtransport (ADR/RID/GGVSE)****Binnenschifftransport****Seeschifftransport****Lufttransport****Sonstige einschlägige Angaben**

Kein Gefahrgut nach den ADR-Richtlinien.

15. Vorschriften**15.1 Kennzeichnung****15.2 Nationale Vorschriften**

Wassergefährdungsklasse : nicht wassergefährdend

16. Sonstige Angaben**Weitere Angaben**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.