

1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

Artikel Nummer G 194
Artikelbezeichnung: POLYCASIN®
Verwendung des Stoffes / der Zubereitung Kombinationspräparat zur Getränkebehandlung

Angaben zum Hersteller / Lieferanten

Firma: Max F. Keller GmbH, Produkte für Getränkebehandlung
D - 68169 Mannheim, Einsteinstraße 14a,
Auskunftgebender Bereich: Produkte für Getränkebehandlung
Tel. 0621 - 3227979, Fax 0621 - 3227927

2. Mögliche Gefahren

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:
Das Produkt ist weder giftig noch gesundheitsschädlich.

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Kombinationsprodukt Casein, Kieselgel, PVPP, Hausenblase und Gummi Arabicum.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Bei Beschwerden nach Einatmen von Staub: Frischluft
Nach Augenkontakt: Augen sorgfältig bei gespreizten Lidern unter fließendem Wasser oder mit Augenflasche spülen

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel bei einem Umgebungsbrand: Wasser.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Staubbildung vermeiden, für angemessene Lüftung sorgen.
Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: Verschüttetes Produkt mechanisch aufnehmen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Brand- und Explosionsschutz: Eventuell Objektabsaugung, Staubablagerung und -aufwirbelung vermeiden, Schutz gegen elektrostatische Aufladung

Lagerung:

Trocken an einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Nicht in der Nähe von stark riechenden Substanzen lagern. Nicht mit explosionsgefährlichen oder brandfördernden Stoffen zusammen lagern.

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Artikel Nummer: G 194

Artikelbezeichnung: POLYCASIN®

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Berührung mit den Augen vermeiden. Bei Berührung mit den Augen und der Haut mit Wasser abspülen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: Pulver
Farbe: weiß bis cremefarben
Geruch: typisch
Schüttdichte: 200 - 240g/l
Löslichkeit in Wasser: Casein, Kieselgel, Hausenblase, Gummi Arabicum: löslich
PVPP: unlöslich
pH-Wert: max. 5,0 (bei 100g/l Wasser, 20°C)

10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung: ----

Gefährliche Zersetzungsprodukte: ----

Gefährliche Reaktionen: ----

11. Angaben zur Toxikologie

Das Produkt ist weder giftig noch gesundheitsschädlich.
Gesundheitliche Beeinträchtigungen sind aufgrund der Ungefährlichkeit des Produktes nicht möglich.
Bei Personen, die empfindlich auf Stäube reagieren, kann es allerdings zu unspezifischen, physikalisch bedingten Reaktionen kommen.

12. Umweltbezogene Angaben

Angaben zur Elimination:

Bewertung: schwer biologisch abbaubar

Das Produkt ist schwer wasserlöslich und kann daher durch mechanisches Abscheiden in geeigneten Reinigungsanlagen aus dem Wasser eliminiert werden.

Verhalten in Umweltkompartimenten:

Bei sachgemäßer Einleitung geringer Konzentrationen in adaptierte biologische Kläranlagen sind Störungen der Abbauaktivität von Belebtschwamm nicht zu erwarten.

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Artikel Nummer: G 194

Artikelbezeichnung: POLYCASIN®

13. Hinweise zur Entsorgung

Beseitigung nach den jeweils örtlich gültigen Abfallbeseitigungsgesetzen und Vorschriften
(behördliche Auskunftspflicht)

14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15. Rechtsvorschriften

Kennzeichnung nach EG-Richtlinie:

Nach EG-Kennzeichnungsrichtlinie nicht kennzeichnungspflichtig

Wassergefährdungsklassen: Das Produkt ist in der Liste der wassergefährdenden Stoffe nicht enthalten.

16. Sonstige Angaben

Datenblatt ausstellender Bereich: Produkte für Getränkebehandlung

Weitere Hinweise sind dem Etikett bzw. der Produktbeschreibung zu entnehmen. Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.