

## DEUTSCH

### 1. IDENTIFIZIERUNG DES STOFFES/GEMISCHES UND DES UNTERNEHMENS/UNTERNEHMENS

#### 1.1 Produktkennungen

Produktname: Rose Bengal Agar Base  
Artikelnummer: 610178-6101785-620178

#### 1.2 Identifizierte Verwendungen des betreffenden Stoffes oder Gemisches und Verwendungen, von der abgeraten wird

Identifizierte Verwendungen relevant: Professionelle Nutzungen, Industrielle Verwendungen, wissenschaftliche Forschung und Entwicklung

#### 1.3 Angaben zum Lieferanten des Sicherheitsdatenblattes

Hersteller/Lieferant: Liofilchem®  
Adresse: Via Scozia, zona industriale, 64026 - Roseto degli Abruzzi (TE)  
Telefonnummer: 085/8930745 Faxnummer: 085/8930330 E-Mail-Adresse: liofilchem@liofilchem.net

#### 1.4 Notrufnummer

+39 02-66101029 (Centro Antiveleni Niguarda Cà Granda - Mailand).

### 2. GEFAHRENERMITTLUNG

#### 2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches

Dieses Produkt erfüllt nicht die Kriterien für die Einstufung in eine Gefahrenklasse gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008. über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen.

#### 2.2 Etikettenelemente

Das Produkt muss nicht gemäß den EG-Richtlinien oder den jeweiligen nationalen Gesetzen gekennzeichnet werden.

#### 2.3 Sonstige Gefahren - keine

### 3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU INHALTSSTOFFEN

#### 3.2 Mischungen

##### Gefährliche Stoffe

Nach geltendem Recht ist es nicht notwendig, eine Komponente zu deklarieren

##### Zusatzinformation:

Den vollständigen Text der in diesem Abschnitt genannten H-Codes und R-Sätze finden Sie in Abschnitt 16

### 4. ERSTE-HILFE-Maßnahmen

#### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Allgemeiner Rat:** Konsultieren Sie einen Arzt. Zeigen Sie dieses Sicherheitsdatenblatt dem anwesenden Arzt vor.

**Wenn eingeatmet:** Wenn Sie eingeatmet werden, bewegen Sie die Person an die frische Luft. Wenn Sie nicht atmen, geben Sie künstliche Beatmung. Konsultieren Sie einen Arzt.

**Bei Hautkontakt:** Mit Seife und viel Wasser abwaschen. Konsultieren Sie einen Arzt.

**Bei Augenkontakt:** Augen vorsichtshalber mit Wasser spülen.

**Wenn verschluckt:** Geben Sie niemals etwas durch den Mund an eine bewusstlose Person. Spülen Sie den Mund mit Wasser ab. Konsultieren Sie einen Arzt.

#### 4.2 Wichtigste Symptome und Wirkungen, sowohl akute als auch verzögerte

keine Daten verfügbar

#### 4.3 Angabe einer sofortigen medizinischen Behandlung und einer besonderen Behandlung

keine Daten verfügbar

### 5. Maßnahmen ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

#### 5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Verwenden Sie Wasserspray, alkoholbeständigen Schaum, trockene Chemikalie oder Kohlendioxid.

#### 5.2 Besondere Gefahren, die von dem Stoff oder Gemisch aus entstehen

Kohlenoxide.

#### 5.3 Beratung für Feuerwehrlaute

Tragen Sie bei Bedarf ein in sich geschlossenes Atemschutzgerät zur Brandbekämpfung.

### 6. Maßnahmen ZUR UNBEABSICHTIGTEN FREISETZUNG

#### 6.1 Persönliche Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und Notfallverfahren

Verwenden Sie persönliche Schutzausrüstung. Sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung.

#### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Verhindern Sie weitere Leckagen oder Verschüttungen, wenn dies sicher ist. Lassen Sie das Produkt nicht in die Abflüsse gelangen. Einleitung in die Umwelt muss vermieden werden

## 6.3 Methoden und Materialien zur Eindämmung und Sanierung

Holen Sie ab und arrangieren Sie die Entsorgung, ohne Staub zu erzeugen. Aufkehren und schaufeln. Zur Entsorgung in geeigneten, geschlossenen Behältern aufbewahren.

## 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung finden Sie in Kapitel 7.

Informationen zu persönlicher Schutzausrüstung finden Sie in Kapitel 8.

Informationen zur Entsorgung finden Sie in Kapitel 13.

## 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

### 7.1 Vorsichtsmaßnahmen für eine sichere Handhabung

Sorgen Sie für eine angemessene Abluftbelüftung an Orten, an denen sich Staub bildet.

Essen, Trinken oder rauchen Sie nicht in Arbeitsbereichen, waschen Sie sich nach dem Gebrauch die Hände; und entfernen Sie kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung, bevor Sie Bereiche betreten, in denen Sie essen.

### 7.2 Bedingungen für eine sichere Lagerung, einschließlich etwaiger Inkompatibilitäten

An einem kühlen Ort aufbewahren. Bewahren Sie den Behälter fest verschlossen an einem trockenen und gut belüfteten Ort auf.

Empfohlene Lagertemperatur siehe Produktetikett.

### 7.3 Spezifische Endverwendungszwecke

Abgesehen von den in Abschnitt 1.2 beschriebenen Verwendungen werden andere spezifische Verwendungen nicht abgedeckt.

## 8. EXPOSITIONSKONTROLLEN/PERSONENSCHUTZ

### 8.1 Steuerungsparameter

#### Komponenten mit Arbeitsplatzsteuerungsparametern

Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwert.

### 8.2 Belichtungssteuerung

#### Belichtungssteuerung

Behandeln Sie in Übereinstimmung mit guter Hygiene- und Sicherheitspraxis. Waschen Sie sich die Hände vor den Pausen und am Ende des Arbeitstages.

#### Persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz: Es ist ratsam, eine Schutzbrille zu tragen

Hautschutz: Griff mit Handschuhen

Körperschutz: Verwenden Sie Schutzkleidung in Übereinstimmung mit den guten Praktiken des Labors.

Atemschutz: Es ist ratsam, eine Staubmaske zu tragen.

#### Kontrolle der Umweltexposition

Informationen zu Umweltvorkehrungen finden Sie in Kapitel 6.

## 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

### 9.1 Informationen zu grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

#### Aussehen

Form Pulver  
Farbe Beige bis zartrosa

#### Geruch

Keine Daten verfügbar

#### Geruchsschwelle

Keine Daten verfügbar

#### PH

7.2 ± 0.2 bei 31-6 g/l bei 25 °C

#### Schmelzpunkt/Gefrierpunkt

Keine Daten verfügbar

#### Anfänglicher Siedepunkt und Siedebereich

Keine Daten verfügbar

#### Flammpunkt

Keine Daten verfügbar

#### Verdunstungsrate

Keine Daten verfügbar

#### Entflammbarkeit (fest, gasförmig)

Keine Daten verfügbar

#### Obere / untere Entflammbarkeits- oder Explosionsgrenzen

Keine Daten verfügbar

#### Dampfdruck

Keine Daten verfügbar

#### Dampfdichte

Keine Daten verfügbar

#### Bezogene Lagerungsdichte

Keine Daten verfügbar

#### Wasserlöslichkeit

Keine Daten verfügbar

#### Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser

Keine Daten verfügbar

#### Selbstentzündungstemperatur

Keine Daten verfügbar

#### Zersetzungstemperatur

Keine Daten verfügbar

#### Viskosität

Keine Daten verfügbar

#### Explosive Eigenschaften

Keine Daten verfügbar

#### Oxidierende Eigenschaften

Keine Daten verfügbar

### 9.2 Sonstige Sicherheitsinformationen

keine Daten verfügbar

## 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

### 10.1 Reaktivität

keine Daten verfügbar

### 10.2 Chemische Stabilität

Stabil unter empfohlenen Lagerbedingungen

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

keine Daten verfügbar

### 10.4 Zu vermeidenden Bedingungen

Exposition gegenüber direktem Sonnenlicht.

### 10.5 Inkompatible Materialien

Strong Oxidationsmittel.

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Zersetzung bei Verwendung für die beabsichtigten Verwendungszwecke.

## 11. TOXIKOLOGISCHE INFORMATIONEN

### 11.1 Informationen über toxikologische Wirkungen

**Akute Toxizität:** keine Daten verfügbar

**Hautkorrosion/-reizung:** keine Daten verfügbar

**Schwere Augenschäden/Augenreizungen:** keine Daten verfügbar

**Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut:** keine Daten verfügbar

**Keimzellmutagenität:** keine Daten verfügbar

**Karzinogenität:** IARC: Kein Bestandteil dieses Produkts, der in Konzentrationen von mehr als oder gleich 0,1% vorhanden ist, wird von der IARC als wahrscheinliches, mögliches oder bestätigtes Karzinogen für den Menschen identifiziert.

**Reproduktionstoxizität:** keine Daten verfügbar

**Spezifische Zielorgantoxizität - einmalige Exposition:** keine Daten verfügbar

**Spezifische Zielorgantoxizität - wiederholte Exposition:** keine Daten verfügbar

**Aspirationsgefahr:** keine Daten verfügbar

**Zusätzliche Informationen:** RTECS: keine Daten verfügbar

## 12. ÖKOLOGISCHE INFORMATIONEN

### 12.1 Toxizität

keine Daten verfügbar

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

keine Daten verfügbar

### 12.3 Bioakkumulatives Potenzial

keine Daten verfügbar

### 12.4 Mobilität im Boden

keine Daten verfügbar

### 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung

Dieses Gemisch enthält keine Stoffe, die PBT oder vPvB bewertet wurden

### 12.6 Sonstige schädliche Wirkungen

keine Daten verfügbar

## 13. ÜBERLEGUNGEN ZUR ENTSORGUNG

### 13.1 Abfallbehandlungsmethoden

#### Produkt

Nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation einleiten.

Das Produkt muss unter Einhaltung der behördlichen Vorschriften speziell behandelt werden. Bieten Sie überschüssige und nicht recycelbare Entsorgungsunternehmen an.

#### Kontaminierte Verpackungen

Als unbenutztes Produkt entsorgen.

