



Rev. Datum: 15.12.2015

Rev.N.: 0

Mod: 4.1.1. UK

Der (EG) Nr. 1907/2006 Richtlinie und den folgenden Änderungen und Anpassungen gemäß.

## ABSATZ 1. STOFF- ODER GEMISCHIDENTIFIZIERUNG UND FIRMEN- UND BETRIEBSIDENTIFIZIERUNG

### 1.1. Produktbezeichnung: **LEBENSMITTEL-BASIERTES PULVER FÜR KAKERLAKEN**

Produktnummer: **P-01028**

### 1.2 Relevante identifizierte Gebräuche des Stoffs oder Gemisches und abgeratene Gebräuche:

**Identifizierte und geeignete Gebräuche** : Lebensmittel-basiertes Pulver für Kakerlaken, das in den geeigneten Überwachungsmitteln verwendet werden soll.

**abgeratene Gebräuche**: alle nicht in den identifizierten Gebräuchen eingeschlossenen Gebräuche

### 1.3. Kontakte der Sicherheitsblattfirma:

GEA s.r.l., Via Fermi, 10 –20019 Settimo Milanese (MI) – Italy

Tel: +39 02 33514890; Fax: +39 02 00665233

Email: [msds@geaitaly.it](mailto:msds@geaitaly.it)

### 1.4. Notruf:

Zentralen Giftnotruf der Toxikologischen Abteilung der II. Medizinischen Klinik München

Poison emergency call: 089 19240

Giftnotruf: 089 19240

Unweltambulanz: 089 19240

E-mail: [tox@lrz.tum.de](mailto:tox@lrz.tum.de)

GEA-Notruf: +39. (0)2. 33514890

(Anruf von 9.00 bis 18.00, von Montag bis Freitag, nur für technische Assistenz)

## ABSATZ 2. GEFAHRENIDENTIFIZIERUNG

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemisches:

Dieses Produkt wird nicht als gefährlich klassifiziert.

Das Produkt wird nicht nach der (EG) n.1272/2008 Richtlinie (EKV: Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen) klassifiziert.

### 2.2. Kennzeichnungselemente:

Dieses Produkt enthält keine gefährlichen Elemente, unter normalen Bedingungen.

**Gefahrpiktogramme:** keine

**Signalworte:** keine

**Gefahrerklärung:** keine

**Sicherheitshinweise:** keine

### 2.3. Andere Gefahren:

**Ergebnisse von PBT und vPvB Auswertung**

**PBT:** nicht zutreffend.

**vPvB:** nicht zutreffend.

## ABSATZ 3. KOMPOSITION / INFORMATIONEN ÜBER BESTANDTEILE

**Das Pulver besteht aus:** Lebensmittelzutaten und Aromen, und Hilfsstoffmischungen.



Rev. Datum 15.12.2015

Rev.N.: 0

Mod: 4.1.1. UK

## ABSATZ 4. ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

### 4.1. Beschreibung von Erste-Hilfe-Maßnahmen:

**Nach Einatmen:** frische Luft versorgen

**Nach Hautkontakt:** mit Seife und Wasser waschen.

**Nach Augenkontakt:** lang mit Wasser waschen. Im Falle von Problemen, einen Arzt aufsuchen.

**Nach Einnahme:** mit Wasser waschen und es reichlich trinken. Einen Arzt aufsuchen.

### 4.2. Wichtigste Symptome und Nebenwirkungen (sowohl akute als auch verzögerte):

 keine verfügbaren Daten.

### 4.3. Hinweis auf irgendwelche sofortige ärztliche Erledigung und besondere gebrauchte Behandlung:

 keine verfügbaren Daten.

## ABSATZ 5. BRANDBEKÄMPFUNG-MABNAHMEN

### 5.1. Löschmittel:

**Geeignete Löschmittel:** Wasserdampf, Schaum, trockenes Pulver, CO<sub>2</sub>.

**Ungeeignete Löschmittel:** Wasserstrahl

### 5.2. Besondere Gefahren aus dem Stoff oder Gemisch entstehend

Verbrennungsprodukte nicht einatmen.

### 5.3. Ratschläge für die Löschmannschaft

Schutzausrüstung tragen und geeignete Atemschutzgeräte je nach Umweltbedingungen benutzen.

## ABSATZ 6. ZUFÄLLIGE-FREILASSUNG-MABNAHMEN

### 6.1. Persönliche Vorsorgen, Schutzausrüstung und Notverfahren

Persönliche Schutzausrüstung benutzen.

### 6.2. Umweltvorsorge

In die Umwelt nicht dispergieren. Von diesem Pulver verursachte ökologische Schäden sind nicht bekannt.

### 6.3. Methode und Material für Eindämmung und Reinigung.

Den gegossenen Stoff fegen oder wegnehmen und ihn in geeigneten Behälter für seine Entsorgung gießen.

### 6.4. Hinweise und andere Absätze:

 Absätze 8 und 13 sehen.

## ABSATZ 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

### 7.1. Vorsorgen zu sicherer Handhabung:

 den Kontakt mit dem Pulver vermeiden.

### 7.2. Bedingungen zu sicherer Lagerung, einschließlich irgendwelche Unverträglichkeiten:

#### Technische Maßnahmen und Lagerungsbedingungen:

Das Pulver in seinen originellen Behältern halten

Fern von Deponie, Hitze, Funken und Feuer halten.

Das Pulver unerreichbar für Kinder halten.

In sauberem und trockenem Raum halten (Temperatur zwischen +5°C und +30°C)

Das Pulver kann für 3 Jahre nach dem Herstellungsdatum gelagert werden, wenn es in kühlem und trockenem Raum gut gelagert wird.

#### Verpackungsmaterial:



Rev. Datum: 15.12.2015

Rev.N.: 0

Mod: 4.1.1. UK

Die Verpackung besteht aus Aluminiumfolie (PET-ALU-PE).

### 7.3. Spezieller Endgebrauch (- Gebräuche):

keine zusätzlichen Informationen verfügbar

## ABSATZ 8. EXPOSITIONSPROPHYLAXE /PERSÖNLICHER SCHUTZ

### 8.1. Kontrollparameter:

keine spezifische Expositionsbeschränkung.

### 8.2. Expositionskontrollen:

keine.

**8.2.1. Geeignete technische Kontrollen:** nicht erforderlich.

**8.2.2. Einzelschutzgeräte::** nicht erforderlich

**Augen- und Gesichtsschutz:** Schutzbrille

**Haut- und Körperschutz:** nicht erforderlich

**Handschutz:** nicht erforderlich

**Atmungsschutz:** nicht erforderlich

**Thermalgefahren:** keine

**8.2.3. Umweltexpositionskontrollen:** nicht erforderlich.

## ABSATZ 9. PHYSISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

### 9.1 Informationen über grundlegende physische und chemische Eigenschaften:

**Physischer Zustand (Aussehen):** fester

**Farbe:** dunkelbeige

**Geruch:** Lakritzenaroma

**Geruchschwelle:** keine verfügbaren Daten

**pH:** nicht zutreffend.

**Anfangssiedepunkt / -Siedebereich:** nicht zutreffend.

**Flammpunkt (°C):** nicht zutreffend.

**Dampfdruck:** keine verfügbaren Daten.

**Dichte:** keine verfügbaren Daten.

**Scheinbare Dichte:** keine verfügbaren Daten.

**Viskosität:** keine verfügbaren Daten.

**Kinematische Viskosität:** keine verfügbaren Daten.

**Explosive Eigenschaften:** nicht zutreffend.

**Qualitative Löslichkeit:** keine verfügbaren Daten.

**Erstarrungstemperatur:** keine verfügbaren Daten

**Schmelzpunkt/Gefrierpunkt (°C):** nicht zutreffend

**Brennbarkeit:** keine verfügbaren Daten



Rev. Datum 15.12.2015

Rev.N.: 0

Mod: 4.1.1. UK

**Selbstentzündlichkeitstemperatur (°C):** keine verfügbaren Daten.

**Zersetzungstemperatur (°C):** keine verfügbaren Daten.

**Explosionsgrenzwert:** keine verfügbaren Daten

**Unter- /Oberbrennbarkeit oder Explosionsgrenze :** keine verfügbaren Daten.

**n-Oktanol-Wasser-Verteilungskoeffizient:** keine verfügbaren Daten

**Verdampfungsziffer:** keine verfügbaren Daten.

**Dampfdichte:** nicht zutreffend.

**Oxidationseigenschaften:** keine verfügbaren Daten.

**9.2 Andere Informationen:** keine verfügbaren Daten.

## ABSATZ 10. RESISTENZ UND REAKTIVITÄT

**10.1 Reaktivität:** stabil in Standardlagerungs- und –Gebrauchszustand.

**10.2. Chemische Stabilität:** stabil in Standardlagerungs- und –Gebrauchszustand

**10.3. Möglichkeit zu gefährlichen Reaktionen:** keine verfügbaren Daten.

**10.4. Zu vermeidende Bedingungen:** nicht bekannt.

**10.5 Unverträgliche Materialien:** keine verfügbaren Daten.

**10.6 Gefährliche Zersetzung der Produkte:** während Verbrennung können giftige Dämpfe freigelassen werden.

Kohlenstoffe (CO und CO<sub>2</sub>)

## ABSATZ 11. TOXIKOLOGISCHE INFORMATIONEN

**11.1. Informationen über toxikologische Auswirkungen:**

Nach gegenwärtigen Kenntnissen gibt es keine bekannten gefährlichen Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit, wenn das Produkt korrekt und vorsichtsmäßig handgehabt wird.

## ABSATZ 12. ÖKOLOGISCHE INFORMATIONEN

**Das Produkt in der Umwelt nicht entsorgen. Das Produkt in die Kanalisation, in den Boden und ins Gewässer nicht gelangen lassen.**

**12.1. Toxizität:** keine verfügbaren Daten.

**12.2. Beharrung – Abbaubarkeit:** keine verfügbaren Daten.

**12.3. Bioakkumulatives Potential:** keine verfügbaren Daten.

**12.4. Beweglichkeit in Boden:** nicht zutreffend.

**12.5. Ergebnisse von PBT und vPvB Testen:** keine verfügbaren Daten.

**12.6. Andere Nebenwirkungen:** keine verfügbaren Daten.

**12.7. Zusätzliche Informationen:** es gibt keine bekannten schädlichen Nebenwirkungen, die von diesen Produkten verursacht sind.



Rev. Datum 15.12.2015

Rev.N.: 0

Mod: 4.1.1. UK

## ABSATZ 13. ENTSORGUNGSMETHODE

### 13.1 Abfallentsorgung:

**Produkt-/Verpackungsentsorgung:** Verbrennung oder Deponie je nach den gegenwärtigen lokalen, nationalen und/oder europäischen Rechtsvorschriften.

## ABSATZ 14. TRANSPORTINFORMATIONEN

Nicht geregelt, weil das Produkt nach gegenwärtigen lokalen, nationalen und/oder europäischen Rechtsvorschriften nicht als gefährlich betrachtet ist.

## ABSATZ 15. VORGESCHRIEBENE INFORMATIONEN

**15.1. Spezifische Sicherheits-, Gesundheits-, Umweltregelungen / -Gesetze für den Stoff oder Gemisch:** die Befolgung von allen lokalen, nationalen und/oder europäischen Richtlinien garantieren.

**Andere Informationen:** keine

**15.2. Chemischer Sicherheitsprüfungstest:** keine verfügbaren Daten.

## SECTION 16. ANDERE INFORMATIONEN

Produktbezeichnung ist im Absatz 2.

Die Produktinformationen in diesem technischen Datenblatt beruhen auf den am untergenannten Datum bekannten Kenntnissen.