

# **Sicherheitsdatenblatt** gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Erstellt am: 01.02.2018

Überarbeitet am :

Gültig ab:

01.02.2018

Version:

Ersetzt Version:

19.12.2016

---

## **1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens**

### **1.1 Produktidentifikator**

LöPi 121R, LöPi 121  
BAuA 71102/00/2013.0080

#### **Andere Bezeichnungen:**

### **1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Relevante identifizierte Verwendungen:

Streugut zur Abschreckung von Nagetieren

Verwendungen, von denen abgeraten wird:

./.

### **1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

G.I.G. Nordhorn GmbH  
Lise-Meitner-Str. 2  
D-48529 Nordhorn  
+49 5921 8024-63 / +49 5921 8024-24/ E-Mail: info@loepi.com

### **1.4 Notrufnummer**

Deutschland Giftzentrale +49 551 19240  
Österreich, Gesundheit Österreich GmbH, +43 1406 43 43

---

## **2. Mögliche Gefahren**

### **2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP), Anhang VII (Stoffe):

n.a.

### **2.2 Kennzeichnungselemente**

**Kennzeichnungselemente nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (Stoffe) /  
Richtlinie 1999/45/EG (Gemische)**

**Piktogramm / Gefahrensymbol:**

./.

**Signalwort / Gefahrenbezeichnung:**

n.a.

**Gefahrenbestimmende Komponenten für die Etikettierung**

**enthält:** ./.

**Gefahrenhinweise / R-Sätze**

./.

# Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Erstellt am: 01.02.2018

Überarbeitet am :

Gültig ab: 01.02.2018

Version:

Ersetzt Version:

19.12.2016

---

## Sicherheitshinweise / S-Sätze

./.

## Weitere Kennzeichnungselemente

./.

### 2.3 Sonstige Gefahren

Kann bei übermäßigem Verzehr zu Übelkeit führen

Kann bei sehr langem Hautkontakt zu Hautreizungen führen

---

## 3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme

##### Nach Einatmen

n.a.

##### Nach Hautkontakt

Mit Wasser und Seife gründlich abwaschen und gut abspülen

##### Nach Augenkontakt

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen

Bei andauernden Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen

##### Nach Verschlucken

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken

Kein Erbrechen herbeiführen

Bei andauernden Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen

#### 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

./.

#### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

./.

---

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

Geeignet: CO<sub>2</sub>, Löschpulver, Löschschaum, Wasser, Löschdecke

Ungeeignet:

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

keine

# Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Erstellt am: 01.02.2018

Überarbeitet am :

Gültig ab: 01.02.2018

Version:

Ersetzt Version:

19.12.2016

---

## 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Vor Zündquellen fern halten

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Eindringen in Kanalisation, Gruben und Keller verhindern

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Zusammenkehren und verpacken

In geschlossenen Räumen für ausreichend Belüftung sorgen

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

---

## 7. Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Die im Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten

#### Maßnahmen zum Schutz vor Brand und Explosionen

Zündquellen fernhalten – nicht rauchen

#### Maßnahmen zur Verhinderung von Stäuben und Aerosolen

n.a.

#### Maßnahmen zum Schutz der Umwelt

Trocken in der ungeöffneten Originalverpackung lagern

#### Allgemeine Hygienemaßnahmen

n.a.

### 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

#### Angaben zu den Lagerbedingungen

./.

#### Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Kühl und trocken in einem gut durchlüfteten Raum lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen

**Lagerklasse:** LGK11

feste Stoffe, brennbar

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

#### Branchen- und sektorspezifische Leitlinien

./.

# Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Erstellt am: 01.02.2018

Überarbeitet am :

Gültig ab: 01.02.2018

Version: Ersetzt Version:  
19.12.2016

---

## 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

### 8.1 Zu überwachende Parameter

#### 8.1.1 Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz und/oder biologische Grenzwerte Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) Deutschland

n.a.

#### 8.1.2 DNEL- und PNEC- Werte

n.a.

#### 8.1.3 Control-Banding (z.B. ILO, EMKG)

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### 8.2.1 Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

#### 8.2.2 Individuelle Schutzmaßnahmen - persönliche Schutzausrüstung

##### Augen- / Gesichtsschutz

n.a.

##### Hautschutz

##### Handschuhe

Handschuhmaterial: Butylkautschuk, Nitrilkautschuk, Naturkautschuk

##### Atemschutz

n.a.

##### Hitze- / Kälteschutz

n.a.

#### 8.2.3 Begrenzung und Überwachung der Umweltextposition

n.a.

---

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Trägermaterial aus Kokossschale, Torf oder Kakaoschalen als natürliches Substrat sowie nicht kennzeichnungspflichtige Harzgemische

### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

stark riechend

- Aggregatzustand: fest

- Farbe : braun bis dunkelbraun

Geruch : stark riechend, zwiebelig , leicht amoniakartig, leicht alkoholartig

Geruchsschwelle : n.a.

pH-Wert : neutral

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt : n.a.

Siedebeginn und Siedebereich : n.a.

Flammpunkt : 200 – 275

Verdampfungsgeschwindigkeit : n.b.

# Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Erstellt am: 01.02.2018

Überarbeitet am :

Gültig ab: 01.02.2018

Version:

Ersetzt Version:  
19.12.2016

---

Entzündbarkeit (fest, gasförmig) : 200  
obere/untere Entzündbarkeits- oder  
Explosionsgrenzen : 275  
Dampfdruck : 43 hPa  
Dampfdichte : n.a.  
relative Dichte : 0,220 g/cm<sup>3</sup>  
Löslichkeit(en) : n.a.  
Verteilungskoeffizient: n.a.  
n-Octanol/Wasser : n.a.  
Selbstentzündungstemperatur : n.b.  
Zersetzungstemperatur : n.b.  
Viskosität : n.a.  
explosive Eigenschaften : keine  
oxidierende Eigenschaften : keine

---

## 10. Stabilität und Reaktivität

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung / Lagerung  
Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt

### 10.1 Reaktivität

n.b.

### 10.2 Chemische Stabilität

n.b.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

n.b.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

n.b.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

n.b.

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

n.b.

---

## 11. Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### Für Gemische zu folgenden Wirkungen

**akute Toxizität** - n.b.

**Reizung** - n.b.

**Ätzwirkung** - n.b.

**Sensibilisierung** - n.b.

# Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Erstellt am: 01.02.2018

Überarbeitet am :

Gültig ab: 01.02.2018

Version:

Ersetzt Version:  
19.12.2016

---

**Toxizität bei wiederholter Verabreichung** nein

**Karzinogenität** - n.b.

**Mutagenität** - n.b.

**Reproduktionstoxizität** keine Wirkung

**Symptome und Wirkungen (verzögerte und chronische) mit Angaben der  
Expositionswege  
auch: Informationen über Toxikokinetik, Stoffwechsel und Verteilung**

nicht anwendbar

---

## 12. Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

nicht bekannt

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

In Rahmen des 10-Tage-Fensters gut biologisch abbaubar.

Abbaubarkeit unter anaeroben Bedingungen (geschätzt) Schnelle photochemische Oxidation in der Luft  
Vorherrschender Verlust durch biologischen Abbau

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine wesentliche Bioakkumulation

### 12.4 Mobilität im Boden

Wenn sehr große Mengen frei gesetzt werden, können diese in das Erdreich eindringen.

### 12.5 Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung

nicht anwendbar

### 12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine anderen schädlichen Wirkungen bekannt

---

## 13. Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

#### **Behandlung verunreinigter Verpackungen**

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften

Die Verpackung kann nach Reinigung mit Wasser wiederverwendet werden

#### **Abfallschlüssel gemäß Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV)**

200201 biologisch abbaubare Abfälle

#### **Besondere Vorsichtsmaßnahmen**

nicht anwendbar

# Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Erstellt am: 01.02.2018

Überarbeitet am :

Gültig ab: 01.02.2018

Version:

Ersetzt Version:  
19.12.2016

---

## **einschlägige EU- oder sonstige Bestimmungen**

nicht anwendbar

---

## **14. Angaben zum Transport**

### **Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften**

#### **14.1 UN-Nummer**

./.

#### **14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

**ADR/RID**

./.

**IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR**

./.

#### **14.3 Transportgefahrenklassen**

n.a.

#### **14.4 Verpackungsgruppe**

n.a.

#### **14.5 Umweltgefahren**

**Kennzeichen umweltgefährdende Stoffe**

ADR/RID / IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR:  ja / **X** nein

Marine Pollutant:  yes / **X** no

#### **14.6 Besondere Vorsichtshinweise für den Verwender**

keine

#### **14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL- Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code**

Verschmutzungskategorie (X, Y oder Z) : nicht anwendbar

Schiffstyp (1, 2 oder 3) : nicht anwendbar

---

## **15. Rechtsvorschriften**

### **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

**Wassergefährdungsklasse**

WGK nwg nicht wassergefärdend

---

## **16. Sonstige Angaben**

### **Änderungen gegenüber der letzten Version**

#### **Abkürzungen:**

n.a. – nicht anwendbar

n.b. – nicht bekannt

---