



Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Druckdatum 30.06.2011

Überarbeitet 14.09.2010

## FlohPuder

---

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

### Produktidentifikator

#### Handelsname

FlohPuder

Prod-Nr. 4010

#### Hersteller / Lieferant

W. Neudorff GmbH KG

An der Mühle 3, D-31860 Emmerthal

Telefon 05155/624-0 (Zentrale), Telefax 05155/6010, Telex --

E-Mail [info@neudorff.de](mailto:info@neudorff.de)

Internet [www.neudorff.de](http://www.neudorff.de)

#### Auskunftgebender Bereich

Betriebsleitung / Labor

Telefon 05155/624-0

E-Mail (sachkundige Person):

[h.hohlfeld@neudorff.de](mailto:h.hohlfeld@neudorff.de)

#### Notfallauskunft

Giftnotruf Berlin

Telefon +49- (0) 30 / 30686 790

### Empfohlene(r) Verwendungszweck(e)

Insektizides Puder.

### Wirkung des Stoffes / des Gemisches

Pyrethrumhaltiges Insektizid - wirkt über das Nervensystem der Zielinsekten.

---

## 2. Mögliche Gefahren

### Einstufung gemäß 67/548/EWG oder 1999/45/EG

N; R50/53

#### R-Sätze

50/53

Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

### Kennzeichnung gemäß 67/548/EWG oder 1999/45/EG

**N**

Umweltgefährlich



#### R-Sätze

50/53

Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

#### S-Sätze

1/2

Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren.

13

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

29

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

45

Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).



Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Druckdatum 30.06.2011

Überarbeitet 14.09.2010

## FlohPuder

---

### Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung

Pyrethrine einschl. Cinerine

### Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Nicht in Gewässer gelangen lassen.

---

## 3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### Beschreibung

Insektizides Stäubemittel

### Gefährliche Inhaltsstoffe

CAS-Nr.	EG-Nr.	Bezeichnung	[g/kg]	Einstufung gemäß 67/548/EWG
8003-34-7		Pyrethrine einschl. Cinerine	2,88	Xn,R20/21/22

### Zusätzliche Hinweise

Enthält weiterhin nur inerte Träger- und Beistoffe.

---

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

### Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen.

### Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit Wasser und Seife.

### Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen.

### Nach Verschlucken

Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

### Hinweise für den Arzt / Mögliche Symptome

Bisher sind keine produktspezifischen Symptome bekannt.

### Hinweise für den Arzt / Behandlungshinweise

Behandlung symptomatisch.

---

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### Geeignete Löschmittel

Wasser

Schaum

Löschpulver

Kohlendioxid

### Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

nicht bekannt

### Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Brandgase nicht einatmen.

### Sonstige Hinweise

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.



Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006  
(REACH)  
Druckdatum 30.06.2011  
Überarbeitet 14.09.2010  
**FlohPuder**

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Staubbildung vermeiden.

### Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

### Verfahren zur Reinigung

Staubentwicklung vermeiden.

Mechanisch aufnehmen.

### Zusätzliche Hinweise

Mittel ist schädlich für Wasserorganismen

## 7. Handhabung und Lagerung

### Hinweise zum sicheren Umgang

Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Massnahmen erforderlich.

### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

### Anforderung an Lagerräume und Behälter

Nur im Originalbehälter aufbewahren.

### Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen mit Futtermitteln lagern.

Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.

### Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Trocken lagern.

**Lagerklasse** 13

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

### Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

CAS-Nr.	Bezeichnung	Art	[mg/m <sup>3</sup> ]	[ppm]	Spitzenb.	Bemerkung
8003-34-7	Pyrethrum (gereinigter Rohextrakt)	8 Stunden	1 E		1(l)	AGS, EU, Y; Sh für Rohextrakt

### Atemschutz

nicht erforderlich

### Handschutz

nicht erforderlich

### Augenschutz

nicht erforderlich

### Körperschutz

nicht erforderlich

### Allgemeine Schutzmaßnahmen

Staub nicht einatmen.



### Hygienemaßnahmen

Nach der Arbeit für gründliche Hautreinigung und Hautpflege sorgen.

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

**Form**  
Pulver

**Farbe**  
weisslich

**Geruch**  
charakteristisch

### Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

	Wert	Temperatur	bei	Methode	Bemerkung
<b>pH-Wert im Lieferzustand</b>	keine				
<b>Flammpunkt</b>	nicht anwendbar				
<b>Selbstentzündung</b>					Nicht selbstentzündlich.
<b>Schüttdichte</b>	ca. 700 g/l				
<b>Löslichkeit in Wasser</b>	unlöslich				
<b>Viskosität</b>	nicht anwendbar				
<b>Lösemittelgehalt</b>	0 %				

### Brandfördernde Eigenschaften

Das Mittel ist nicht brandfördernd.

### Explosionsgefahr

Das Mittel ist nicht explosionsgefährlich.

## 10. Stabilität und Reaktivität

### Zu vermeidende Bedingungen

Der Wirkstoff ist lichtempfindlich.

### Weitere Angaben

Stabil bei Raumtemperatur.

## 11. Toxikologische Angaben

### Akute Toxizität/Reizwirkung / Sensibilisierung

	Wert/Bewertung	Spezies	Methode	Bemerkung
<b>LD50 Akut Oral</b>	> 2000 mg/kg			
<b>LD50 Akut Dermal</b>	> 2000 mg/kg			
<b>Reizwirkung Haut</b>	nicht reizend			



Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006  
(REACH)  
Druckdatum 30.06.2011  
Überarbeitet 14.09.2010  
**FlohPuder**

	Wert/Bewertung	Spezies	Methode	Bemerkung
<b>Reizwirkung Auge</b>	nicht reizend			
<b>Sensibilisierung Haut</b>	nicht sensibilisierend			

## 12. Umweltbezogene Angaben

### Allgemeine Hinweise

Das Mittel ist giftig für Algen, Fische und Fischnährtiere.

Das Produkt darf nicht in das Grundwasser oder in Oberflächengewässer gelangen.

## 13. Hinweise zur Entsorgung

### Abfallschlüssel

02 01 08\*

06 13 01\*

### Abfallname

Abfälle von Chemikalien für die Landwirtschaft, die gefährliche Stoffe enthalten  
anorganische Pflanzenschutzmittel, Holzschutzmittel und andere Biozide

Mit Stern (\*) markierte Abfälle gelten als gefährliche Abfälle im Sinne der Richtlinie 91/689/EWG über gefährliche Abfälle.

### Empfehlung für das Produkt

Anfallende Kleinmengen sind getrennt zu sammeln und auf direktem Weg der örtlichen Problemstoffsammlung zuzuführen.

Bei Schadstoffsammelstellen abgeben.

### Empfehlung für die Verpackung

Vollständig entleerte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.

### Empfohlenes Reinigungsmittel

Wasser

### Allgemeine Hinweise

Gebrauchsanweisung beachten!

## 14. Angaben zum Transport

### Landtransport ADR/RID (GGVSEB)

UN 3077 Umweltgefährdender Stoff, fest, n.a.g. (Pyrethrine), 9, III, (E), Klassifizierungscode: M 7

## 15. Rechtsvorschriften

### VOC Richtlinie

#### VOC Gehalt

ca.0,3 %



Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006  
(REACH)

Druckdatum 30.06.2011

Überarbeitet 14.09.2010

## **FlohPuder**

---

**Nationale Vorschriften**  
**Wassergefährdungsklasse**

2

Selbsteinstufung

---

## **16. Sonstige Angaben**

### **Empfohlene Verwendung und Beschränkungen**

Gebrauchsanweisung beachten.

Das Produkt darf nur gemäß der Gebrauchsanweisung angewendet werden.

### **Weitere Informationen**

Alle vorstehenden Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnis. Diese Angaben beschreiben das Produkt im Hinblick auf sicherheitstechnische Daten; sie stellen keine Eigenschaftszusicherung im Sinne einer technischen Spezifikation dar.

### **Wortlaut der in Kapitel 3 angegebenen R/H-Sätze (Nicht Einstufung des Gemisches!)**

R 20/21/22 Gesundheitsschädlich beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut.