



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

Druckdatum 28.06.2011

Überarbeitet 28.06.2011

## Neudosan Obst- & GemüseSchädlingsFrei

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

**Produktidentifikator**

**Handelsname**

Neudosan Obst- & GemüseSchädlingsFrei  
Prod-Nr. 365

**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  
Internet www.neudorff.de

**Auskunftgebender Bereich**

Betriebsleitung / Labor  
Telefon 05155/624-0  
E-Mail (sachkundige Person):  
h.hohlfeld@neudorff.de

**Notfallauskunft**

Giftnotruf Berlin  
Telefon +49- (0) 30 / 30686 790

**Empfohlene(r) Verwendungszweck(e)**

Insektizides Konzentrat.

### 2. Mögliche Gefahren

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

Xi; R38

**R-Sätze**

38 Reizt die Haut.

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

**Xi** Reizend



**R-Sätze**

38 Reizt die Haut.

**S-Sätze**

2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
36/37 Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.  
46 Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

**Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt**

Berührung mit Augen oder Haut vermeiden!



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

Druckdatum 28.06.2011

Überarbeitet 28.06.2011

**Neudosan Obst- & GemüseSchädlingsFrei**

---

### 3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### Beschreibung

Pflanzenschutzmittel mit 51 % Kaliumsalze natürlicher Fettsäuren.

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

CAS-Nr.	EG-Nr.	Bezeichnung	Konzentration	Einstufung gemäß 67/548/EWG
keine				

---

### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen.

#### Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut mit Wasser abspülen.

#### Nach Augenkontakt

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen.

#### Nach Verschlucken

Bei versehentlichem Verschlucken reichlich Wasser trinken und ärztlichen Rat einholen.

#### 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

#### Sonstige Hinweise

Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

---

### 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

#### Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Bildet mit Wasser rutschige Beläge.

#### Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

#### Verfahren zur Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Sägemehl, Universalbindemittel) aufnehmen.

Reste mit Wasser abspülen.



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

Druckdatum 28.06.2011

Überarbeitet 28.06.2011

**Neudosan Obst- & GemüseSchädlingsFrei**

## 7. Handhabung und Lagerung

### Hinweise zum sicheren Umgang

Gebrauchsanweisung beachten.

### 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

Empfohlene Lagertemperatur: 20 °C.

**Lagerklasse** 12

### Empfehlung(en) bei bestimmter Verwendung

Nur entsprechend der Gebrauchsanweisung als insektizides Spritzmittel verwenden!

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

### Handschutz

Schutzhandschuhe

### Augenschutz

Schutzbrille

### Allgemeine Schutzmaßnahmen

Längeren und intensiven Hautkontakt vermeiden.

Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen.

### Hygienemaßnahmen

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten.

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

### Form

flüssig

### Farbe

gelb

### Geruch

alkoholartig

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

	Wert	Temperatur	bei	Methode	Bemerkung
<b>pH-Wert im Lieferzustand</b>	8,9	20,0 °C		Mikroprozessor pH-Meter	
<b>Zustandsänderung Gas</b>	nicht erforderlich				
<b>Flammpunkt</b>	> 100 °C			Abel-Pensky	



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

Druckdatum 28.06.2011

Überarbeitet 28.06.2011

## Neudosan Obst- & GemüseSchädlingsFrei

	Wert	Temperatur	bei	Methode	Bemerkung
<b>Entzündlichkeit Gas</b>	nicht anwendbar				
<b>Zündtemperatur</b>	nicht bestimmt				
<b>Dichte</b>	1,01 g/cm <sup>3</sup>	20 °C			
<b>Löslichkeit in Wasser</b>	unbegrenzt löslich	20 °C			
<b>Lösemittelgehalt</b>	ca. 40 %				

### Brandfördernde Eigenschaften

Das Mittel ist nicht brandfördernd.

### Explosionsgefahr

Das Mittel ist nicht explosionsgefährlich.

## 10. Stabilität und Reaktivität

### Gefährliche Zersetzungsprodukte

keine

### Weitere Angaben

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

## 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>	leicht reizend	Kaninchen	OECD 404	
<b>Reizwirkung Auge</b>	geringe Reizwirkung möglich	Kaninchenauge		
<b>Sensibilisierung Haut</b>	nicht sensibilisierend			

### Toxikologische Prüfungen (Sonstige Angaben)

Bisher sind keine Vergiftungen mit dem Mittel bekannt.

### Allgemeine Bemerkungen

Bei dem Mittel handelt es sich um ein geprüfetes und zugelassenes Pflanzenschutzmittel.



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

Druckdatum 28.06.2011

Überarbeitet 28.06.2011

**Neudosan Obst- & GemüseSchädlingsFrei**

## 12. Umweltbezogene Angaben

### Ökotoxische Wirkungen

	Wert	Spezies	Methode	Bewertung
<b>Fisch</b>	45 mg/l (96 h)	Goldorfe	OECD 203	
<b>Daphnie</b>	23 mg/l (48 h)	Daphnia magna	OECD 202 / ISO 6341 / EEC 84/449/V, C2	
<b>Alge</b>	190 mg/l (96 h)	Scenedesmus subspicatus		

### Weitere ökologische Hinweise

	Wert	Methode	Bemerkung
<b>CSB</b>	1868		
<b>BSB 28 d</b>	1600		

### Allgemeine Hinweise

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

## 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

Unverdünnte Produktreste: Kleinmengen einer kommunalen Sonderabfallsammelstelle zuführen.

### Empfehlung für die Verpackung

Vollständig entleerte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.

### Empfohlenes Reinigungsmittel

Gründlich mit Wasser ausspülen, Spülwasser der Spritzbrühe beigeben.

### Allgemeine Hinweise

Gebrauchsanweisung beachten!

## 14. Angaben zum Transport

### Weitere Angaben zum Transport

Das Mittel ist kein Gefahrgut.



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

Druckdatum 28.06.2011

Überarbeitet 28.06.2011

**Neudosan Obst- & GemüseSchädlingsFrei**

---

## 15. Rechtsvorschriften

### VOC Richtlinie

VOC Gehalt ca.36 % 20 °C

### Nationale Vorschriften

#### Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen

Das Mittel ist nicht giftig für Fische und nicht bienengefährlich.

**Wassergefährdungsklasse** 1 Selbsteinstufung

---

## 16. Sonstige Angaben

### Empfohlene Verwendung und Beschränkungen

Gebrauchsanweisung beachten.

Unterliegt als zugelassenes Pflanzenschutzmittel dem Selbstbedienungsverbot.

### 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.