



Sicherheitsdatenblatt (91/155 EWG)

Druckdatum 14.09.2006

Überarbeitet 14.09.2006

Neudosan Neu Blattlausfrei

## I. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

Handelsname	Neudosan Neu Blattlausfrei Prod-Nr. 365, 367-369, 375, 376
Hersteller / Lieferant	W. Neudorff GmbH KG An der Mühle 3, D-31860 Emmerthal Telefon +49- (0) 5155/624-0, Telefax +49- (0) 5155/6010, Telex --  E-Mail info@neudorff.de Internet www.neudorff.de
Auskunftgebender Bereich	Betriebsleitung / Labor Telefon +49- (0) 5155/624-102 (-165)
Notfallauskunft	Giftzentrale Berlin Telefon +49- (0) 30/19240
Empfohlene(r) Verwendungszweck(e)	Insektizides Konzentrat.
Wirkung des Stoffes / der Zubereitung	Enthaltenes Fettsäure-Kaliumsalz führt bei den besprühten Insekten zum Erstickungstod.

## 2. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Chemische Charakterisierung  
Pflanzenschutzmittel mit 51 % Kaliumsalze natürlicher Fettsäuren.

### Gefährliche Inhaltsstoffe

CAS-Nr.	EG-Nr.	Bezeichnung	Konzentration	Einstufung
		keine		

## 3. MÖGLICHE GEFAHREN

| R-Sätze

38 Reizt die Haut.

| Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Berührung mit Augen oder Haut vermeiden!



Sicherheitsdatenblatt (91/155 EWG)

Druckdatum 14.09.2006

Überarbeitet 14.09.2006

Neudosan Neu Blattlausfrei

---

#### 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.

---

#### 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Hinweise zum sicheren Umgang

Gebrauchsanweisung beachten.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Massnahmen erforderlich.



Sicherheitsdatenblatt (91/155 EWG)

Druckdatum 14.09.2006

Überarbeitet 14.09.2006

Neudosan Neu Blattlausfrei

#### 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. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

CAS-Nr.	Bezeichnung	Art	[mg/m <sup>3</sup> ]	[ml/m <sup>3</sup> ]	Bemerkung
	keine	8 Stunden			

#### 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
pH-Wert im Lieferzustand	8,8	20,0 °C		Mikroprozessor pH-Meter	
Zustandsänderung Gas	nicht erforderlich				
Flammpunkt	> 100 °C			Abel-Pensky	



Sicherheitsdatenblatt (91/155 EWG)

Druckdatum 14.09.2006

Überarbeitet 14.09.2006

Neudosan Neu Blattlausfrei

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

#### Akute Toxizität/Reizwirkung / Sensibilisierung

	Wert/Bewertung	Spezies	Methode	Bemerkung
LD50 Akut Oral	> 2000 mg/kg			
LD50 Akut Dermal	> 2000 mg/kg			
Reizwirkung Haut	leicht reizend	Kaninchen	OECD 404	
Reizwirkung Auge	geringe Reizwirkung möglich	Kaninchenauge		
Sensibilisierung Haut	nicht sensibilisierend			

#### Toxikologische Prüfungen (Sonstige Angaben)

Bisher sind keine Vergiftungen mit dem Mittel bekannt.

#### Allgemeine Bemerkungen

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



Sicherheitsdatenblatt (91/155 EWG)

Druckdatum 14.09.2006

Überarbeitet 14.09.2006

Neudosan Neu Blattlausfrei

## 12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

### Ökotoxische Wirkungen

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

### Weitere ökologische Hinweise

	Wert	Methode	Bemerkung
CSB	1868		
BSB 28 d	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 begeben.

### Allgemeine Hinweise

Gebrauchsanweisung beachten!

## 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

### Weitere Angaben zum Transport

Das Mittel ist kein Gefahrgut.



Sicherheitsdatenblatt (91/155 EWG)

Druckdatum 14.09.2006

Überarbeitet 14.09.2006

Neudosan Neu Blattlausfrei

---

## | 15. VORSCHRIFTEN

### | Kennzeichnung

Xi Reizend

### | R-Sätze

38 Reizt die Haut.

### | S-Sätze

1/2 Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren.

36/37 Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.

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

### Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse I Selbsteinstufung

### Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen

Das Mittel ist nicht giftig für Fische und nicht bienengefährlich.

---

## 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.