



Sicherheitsdatenblatt (91/155 EWG)

Druckdatum 07.03.2005

Überarbeitet 07.03.2005

Neudo-Vital Obst-Pilzschutz

I. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

| | |
|---|--|
| Handelsname | Neudo-Vital Obst-Pilzschutz Prod-Nr. 429 |
| 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) Pflanzenstärkungsmittel. | |

2. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Chemische Charakterisierung
Pflanzenstärkungsmittel aus natürlichen Fettsäuren und Pflanzenextrakten.

Gefährliche Inhaltsstoffe

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

keine

3. MÖGLICHE GEFAHREN

R-Sätze

36 Reizt die Augen.

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Berührung mit Augen oder Haut vermeiden!

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Nach Einatmen

Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut mit Wasser abspülen.



Sicherheitsdatenblatt (91/155 EWG)

Druckdatum 07.03.2005

Überarbeitet 07.03.2005

Neudo-Vital Obst-Pilzschutz

Nach Augenkontakt

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen.

Nach Verschlucken

Bei auftretenden Beschwerden Arzt aufsuchen.

Hinweise für den Arzt / Mögliche Symptome

Keine produktspezifischen Symptome bekannt.

Hinweise für den Arzt / Behandlungshinweise

Symptomatisch behandeln.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Geeignete Löschmittel

Wasser

Schaum

Löschpulver

Kohlendioxid

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

keine

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung

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

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



Sicherheitsdatenblatt (91/155 EWG)

Druckdatum 07.03.2005

Überarbeitet 07.03.2005

Neudo-Vital Obst-Pilzschutz

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

| CAS-Nr. | Bezeichnung | Art | [mg/m ³] | [ml/m ³] | Bemerkung |
|---------|-------------|-----|----------------------|----------------------|-----------|
|---------|-------------|-----|----------------------|----------------------|-----------|

keine

Atemschutz

nicht erforderlich

Handschutz

nicht erforderlich

Augenschutz

Schutzbrille

Körperschutz

nicht erforderlich

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

braun

Geruch

charakteristisch

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

| | Wert | Temperatur | bei | Methode | Bemerkung |
|--------------------------|-------------------------------|------------|-----|-------------|-----------|
| pH-Wert im Lieferzustand | 8,8 | 20 °C | | | |
| Flammpunkt | > 100 °C | | | Abel-Pensky | |
| Entzündlichkeit Fest | nicht anwendbar | | | | |
| Entzündlichkeit Gas | nicht anwendbar | | | | |
| Zündtemperatur | nicht bestimmt | | | | |
| Dichte | 1,03 g/cm ³ | 20 °C | | | |
| Löslichkeit in Wasser | Unbegrenzt in Wasser löslich. | 20 °C | | | |
| Viskosität I dynamisch | ca. 40 mPa*s | 20 °C | | | |



Sicherheitsdatenblatt (91/155 EWG)

Druckdatum 07.03.2005

Überarbeitet 07.03.2005

Neudo-Vital Obst-Pilzschutz

Brandfördernde Eigenschaften

Das Mittel besitzt keine brandfördernden Eigenschaften.

Explosionsgefahr

Das Mittel ist nicht explosionsgefährlich.

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Gefährliche Zersetzungsprodukte

nicht bekannt

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 | Ratte | | |
| LD50 Akut Dermal | > 2000 mg/kg | Ratte | | |
| Reizwirkung Haut | nicht reizend | | | |
| Reizwirkung Auge | reizend | Kaninchenaug | | |
| Sensibilisierung Haut | nicht sensibilisierend | | | |
| Sensibilisierung Atemwege | nicht sensibilisierend | | | |

Toxikologische Prüfungen (Sonstige Angaben)

Bisher sind keine Vergiftungen mit dem Mittel bekannt.

Allgemeine Bemerkungen

Bei dem Wirkstoff handelt es sich um ein rein natürliches Produkt.

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Allgemeine Hinweise

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.



Sicherheitsdatenblatt (91/155 EWG)

Druckdatum 07.03.2005

Überarbeitet 07.03.2005

Neudo-Vital Obst-Pilzschutz

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Abfallschlüssel

07 04 03*

Abfallname

halogenorganische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen

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

Empfehlung für das Produkt

Geringe Mengen, die im Haushalt anfallen, können bei Schadstoffsammelstellen abgegeben werden.

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.

15. VORSCHRIFTEN

Hinweise zur Kennzeichnung

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/den jeweiligen nationalen Gesetzen eingestuft und gekennzeichnet.

Kennzeichnung

Xi Reizend

R-Sätze

36 Reizt die Augen.

S-Sätze

2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

25 Berührung mit den Augen vermeiden.

26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse

I

Selbsteinstufung

Gemäß der neuen VwVwS vom Mai 1999.



Sicherheitsdatenblatt (91/155 EWG)

Druckdatum 07.03.2005

Überarbeitet 07.03.2005

Neudo-Vital Obst-Pilzschutz

16. SONSTIGE ANGABEN

Empfohlene Verwendung und Beschränkungen

Gebrauchsanweisung beachten.

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.