

Zusammenfassung der Eigenschaften eines Biozidprodukts

Produktname: ++Platzhalter für Handelsnamen++

Produktart(en): PT02 - Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen und Tieren bestimmt sind (Desinfektionsmittel)

Zulassungsnummer: DE-0013147-00-0000-02

R4BP 3-Referenznummer: DE-0013147-0002

Inhaltsverzeichnis

Administrative Informationen	1
1.1. Handelsnamen des Produkts	1
1.2. Zulassungsinhaber	1
1.3. Hersteller der Biozidprodukte	1
1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe	1
2. Produktzusammensetzung und -formulierung	2
2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung des Biozidprodukts	2
2.2. Art der Formulierung	2
3. Gefahren- und Sicherheitshinweise	2
4. Zugelassene Verwendung(en)	2
5. Anweisungen für die Verwendung	5
5.1. Anwendungsbestimmungen	5
5.2. Risikominderungsmaßnahmen	5
5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt	5
5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung	6
5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen	6
6. Sonstige Informationen	6

Administrative Informationen

1.1. Handelsnamen des Produkts

++Platzhalter für Handelsnamen++

1.2. Zulassungsinhaber

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers

Name	W. Neudorff GmbH KG
Anschrift	An der Mühle 3 31860 Emmerthal Deutschland
Zulassungsnummer	DE-0013147-00-0000-02 1-2

R4BP 3-Referenznummer

DE-0013147-0002

Datum der Zulassung

05/08/2022

Ablauf der Zulassung

08/07/2032

1.3. Hersteller der Biozidprodukte

Name des Herstellers

W. Neudorff GmbH KG

Anschrift des Herstellers

An der Mühle 3 31860 Emmerthal Deutschland

Standort der Produktionsstätten

Otto-Brenner-Straße 13-15 21337 Lüneburg Deutschland

1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

Wirkstoff	47 - Nonansäure, Pelargonsäure
Name des Herstellers	W. Neudorff GmbH KG (Emery Oleochemicals LLC)
Anschrift des Herstellers	An der Mühle 3 31860 Emmerthal Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Emery Oleochemicals LLC, 4900 Este Ave 45232-1446 Cincinnati, Ohio Vereinigte Staaten

2. Produktzusammensetzung und -formulierung

2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung des Biozidprodukts

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Nonansäure, Pelargonsäure	Nonanoic acid	Wirkstoffe	112-05-0	203-931-2	3,45
25%iges Ammoniakwasser	Ammoniumhydroxid	nicht wirksamer Stoff	1336-21-6	215-647-6	0
Isopropanol	Propan-2-ol	nicht wirksamer Stoff	67-63-0	200-661-7	2

2.2. Art der Formulierung

AL- eine andere Flüssigkeit

3. Gefahren- und Sicherheitshinweise

Gefahrenhinweise	
Sicherheitshinweise	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

4. Zugelassene Verwendung(en)

4.1 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 1 - Anwendung Nr. 6 - Algen – Breite Öffentlichkeit und Berufsmäßige Verwender - Sprühen- Außenbereich - unterschiedliche Oberflächen

Art des Produkts	PT02 - Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen und Tieren bestimmt sind (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Algizid
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Andere: Chlorophyta spp. Trivialname: Grünalgen Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Chrysophyceae Trivialname: Goldalgen Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Lichen Trivialname: Flechten Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Außenbereiche Gebrauchsfertiges Algizid zur Anwendung auf verschiedenen Oberflächen aus Glas, Holz, Kunststoff, Metall, Stein, Bitumen, Terrakotta oder Schiefer, (vertikale und horizontale Strukturen) wie z.B. Gehwege, Terrassen, Mauern, Fassaden, Grabsteine, Töpfen, Gewächshäusern, Kunststoffunneln, Sportplätzen, Zäunen oder Dachziegeln.
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sprühen Detaillierte Beschreibung: Sprühen mit einer Handsprühgerät.
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	Aufwandmenge: 2.98 g Wirkstoff/m ² Verdünnung (%): Gebrauchsfertiges Produkt Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Häufigkeit: 1-2 Mal pro Jahr (Einmalig anwenden. Wenn ein erneuter Befall festgestellt wird, kann die Anwendung wiederholt werden, aber nicht häufiger als zweimal pro Jahr).
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender Verbraucher (nicht-berufsmäßiger Verwender)
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	<u>Verwendung durch die breite Öffentlichkeit und berufsmäßige Verwender:</u> 500 mL Behälter mit Sprühkappe 180 x 105 x 45 mm 500 mL HDPE Kindersicherer HDPE Zerstäuber 1L Behälter mit Sprühkappe

230 x 145 x 45 mm 1 L HDPE
Kindersicherer HDPE Zerstäuber

3L Behälter mit Sprühkappe
220 x 230 x 90 mm 3 L HDPE
Kindersicherer HDPE Zerstäuber

4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Der Zulassungsinhaber muss die genauen Anwendungsvorschriften angeben, z. B.:

- NEU 1170 H AF 31,02 g/L: 90 mL Produkt pro zu behandelnden m² verwenden.
- NEU 1170 H AF 28,0 g/L: 100 mL Produkt pro zu behandelnden m² verwenden.

[Bei den notifizierten Produkten der Produktfamilie muss der Zulassungsinhaber auf der Verpackung die genaue Gebrauchsanweisung angeben ("x mL Produkt mit der Dosierkappe abmessen und mit y mL Wasser mischen...") Die Anweisungen müssen der in g/m² ausgedrückten Anwendungsmenge des Wirkstoffs entsprechen.]

4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

keine

4.1.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

keine

4.1.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

keine

4.1.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

keine

5. Anweisungen für die Verwendung

5.1. Anwendungsbestimmungen

1. Die Gebrauchsanweisung ist zu beachten.
2. Die Anwendung wird bei Temperaturen von mehr als 10 °C empfohlen.
3. Pro m² zu behandelnder Fläche werden 100 mL Sprühlösung benötigt.
4. Die an die behandelten Objekte angrenzende Fläche mit einer undurchlässigen Abdeckung (z. B. Plastikfolie, 0,5 m breit) abdecken.
5. Die Sprühlösung aus einem Abstand von ca. 30 cm gleichmäßig auftragen und darauf achten, dass die gesamte von der grünen Abdeckung betroffene Fläche gut benetzt wird.
6. Die undurchlässige Abdeckung ist nach der Behandlung zu entfernen und zu entsorgen.
7. Das Produkt mindestens mehrere Tage einwirken lassen.
8. Der Grünbelag trocknet nach der Behandlung aus.
9. Anschließend, falls erforderlich, den trockenen Grünbelag abbürsten.
10. Das Produkt nicht über oder in der Nähe von Oberflächengewässern anwenden.
11. Das Produkt nicht bei Regen oder auf gefrorenen Flächen anwenden.

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

1. Der an die behandelte Fläche angrenzende Bereich muss während der Ausbringung des Produkts durch eine undurchlässige Abdeckung (Breite von 0,5 m) geschützt werden.
2. N-131: Das Produkt nicht ausbringen, wenn innerhalb von 24 Stunden Regen zu erwarten ist.
3. N-30, modifiziert: Das Produkt nicht bei Wind ausbringen, um eine Übertragung auf andere Bereiche durch Abdrift zu vermeiden.
4. Die behandelten Flächen nach der Anwendung nicht mit Wasser abspülen.
5. Mit Pflanzen bewachsene Flächen, die möglicherweise unbeabsichtigt mit dem Mittel in Berührung gekommen sind, müssen ausgiebig bewässert werden, um eine Schädigung der Pflanzen zu vermeiden.
6. Trockene, kontaminierte Flächen aus etwa 30 cm Entfernung gleichmäßig bespritzen, bis sie vollständig benetzt sind. Nicht mehr Flüssigkeit als nötig aufbringen und vermeiden, dass Tropfen während der Anwendung von den Oberflächen abfließen.
7. N-315: Unbeteiligte Personen, Kinder und Haustiere von den behandelten Flächen fernhalten, bis sie getrocknet sind.

5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Erste-Hilfe-Maßnahmen:

1. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
2. **NACH VERSCHLUCKEN:** Bei Symptomen: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
3. **NACH EINATMEN:** Bei Symptomen: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
4. **NACH HAUTKONTAKT:** Haut mit Wasser spülen. Bei Symptomen: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
5. **NACH AUGENKONTAKT:** Mit Wasser spülen, ggf. Kontaktlinsen entfernen. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

6. Das Produkt bildet mit Wasser rutschige Oberflächen. Daher verschüttetes Produkt sorgfältig beseitigen.

Vorsichtsmaßnahmen für die Umwelt:

7. Versehentlich verschüttete Rückstände mit viel Wasser verdünnen.

Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

8. Mit saugfähigem Material aufnehmen (z. B. Sand, Sägemehl, Allzweckbinder).

5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

1. Produktreste, kontaminierte Materialien (einschließlich absorbierendem Material oder undurchlässiger Abdeckung) und leere Behälter müssen gesammelt und gemäß den nationalen Abfallbeseitigungsvorschriften und den Anforderungen der regionalen und/oder lokalen Behörden entsorgt werden.
2. N-37 modifiziert: Weder das Biozid-Produkt noch die Anwendungslösung des Biozid-Produkts in die Kanalisation oder in die Umwelt gelangen lassen.

5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

1. Das Produkt darf nur bei Raumtemperatur und im Originalbehälter gelagert werden.
2. N-301: Nicht in der Nähe von Lebensmitteln, Getränken und Futtermitteln lagern.
3. Vor Frost schützen.
4. Außerhalb der Reichweite von Kindern und Nichtziel-Tieren/Haustieren aufbewahren.
5. Die Haltbarkeit beträgt mindestens 24 Monate.

6. Sonstige Informationen

1. Das Produkt enthält Propan-2-ol, für das eine zulässige Expositionskonzentration von 52,6 ppm für berufsmäßige Verwender in der Luft vereinbart wurde und für die zugelassenen Verwendungen gilt.
2. Der Zulassungsinhaber ist zu informieren, wenn die Behandlung unwirksam ist.