

Zusammenfassung der Eigenschaften eines Biozidprodukts

Produktname: NEU 1370 H

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

Zulassungsnummer: CH-2022-0012

R4BP 3-Referenznummer: CH-0028798-0004

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)	3
5. Anweisungen für die Verwendung	7
5.1. Anwendungsbestimmungen	7
5.2. Risikominderungsmaßnahmen	8
5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt	9
5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung	10
5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen	10
6. Sonstige Informationen	11

Administrative Informationen

1.1. Handelsnamen des Produkts

NEU 1370 H
RapidGo

1.2. Zulassungsinhaber

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers	Name	W. Neudorff GmbH KG
	Anschrift	An der Mühle 3 31860 Emmerthal Deutschland
Zulassungsnummer	CH-2022-0012 1-3	

R4BP 3-Referenznummer	CH-0028798-0004
Datum der Zulassung	11/07/2022
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	80
Ammonium hydroxide 25% solution	Ammonium hydroxide 25%	nicht wirksamer Stoff	1336-21-6	215-647-6	0
Propan-2-ol	Isopropanol	nicht wirksamer Stoff	67-63-0	200-661-7	0

2.2. Art der Formulierung

EC - Emulgierbares Konzentrat

3. Gefahren- und Sicherheitshinweise

Gefahrenhinweise	<p>Verursacht Hautreizungen.</p> <p>Verursacht schwere Augenreizung.</p> <p>Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.</p>
Sicherheitshinweise	<p>Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.</p> <p>Freisetzung in die Umwelt vermeiden.</p> <p>Schutzhandschuhe tragen.</p> <p>Augenschutz tragen.</p>

Gesichtsschutz tragen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.

Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen.

Bei Hautreizung: ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen.

Bei anhaltender Augenreizung: ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Kontaminierte Kleidung ausziehen.

Inhalt entsprechend den örtlichen/kantonalen/nationalen Vorschriften der Entsorgung (siehe Entsorgungshinweise) zuführen.

Behälter entsprechend den örtlichen/kantonalen/nationalen Vorschriften der Entsorgung (siehe Entsorgungshinweise) zuführen.

4. Zugelassene Verwendung(en)

4.1 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 1 - Anwendung Nr. 7 - Algen - Berufsmässige Verwendung - Spritzen - Aussenbereich - vertikale Strukturen aus Glas, Holz, Kunststoff, Metall

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
Anwendungsbereich	Außenbereiche Algizid zur Anwendung auf vertikalen Strukturen aus Glas, Holz, Kunststoff oder Metall, die sich ausschliesslich auf nicht befestigten oder versiegelten Flächen befinden, wie z.B. Gewächshäusern, Kunststoffunneln, Zäunen, Balkon- oder
Anwendungsmethode(n)	Methode: Spritzen Detaillierte Beschreibung: Spritzen mit Niederdruckspritzgerät (handelsübliches Gartenspritzgerät mit ca. 3 bar).
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	Aufwandmenge: 100 mL Sprühlösung/m ² entsprechen 0,97 g Wirkstoff/m ² Verdünnung (%): 1,2%ige Verdünnung: 1,3 mL Produkt mit 98,7 mL Wasser mischen 1,2%(w/w) Produkt in Wasser entspricht 0,97%(w/w) a.s. Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:

	<p>Häufigkeit: 1-2 x pro Jahr</p> <p>(Einmalig anwenden. Wenn ein erneuter Befall festgestellt wird, kann die Anwendung wiederholt werden, aber nicht öfter als zweimal pro Jahr).</p>
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	<p><u>berufsmässige Verwendung:</u> HDPE Kanister mit HDPE Verschluss: 5 L bis 20 L</p>

4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Pro m² zu behandelnder Fläche werden 100 mL Spritzlösung benötigt. Schätzen Sie die zu behandelnde Fläche. Pro zu behandelnden Quadratmeter 1,3 mL Produkt mit der Dosierkappe abmessen und mit 98,7 mL Wasser direkt im Vorratsbehälter einer handelsüblichen Gartenspritze (ca. 3 bar) mischen. Vor der Anwendung schütteln.

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

4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Das Produkt darf nicht bei Wind ausgebracht werden, um eine Abdrift in andere Bereiche zu vermeiden.

Für das Spritzen muss ein tragbares, manuell betriebenes Niederdruckgerät (3 bar oder weniger) verwendet werden.

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

4.2 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 2 - Anwendung Nr. 10 - Algen - Berufsmässige Verwendung - Spritzen - Aussenbereich - Fassaden und weitere vertikale Strukturen aus Stein, Bitumen, Terrakotta, Schiefer oder Fliesen

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

Anwendungsbereich

Außenbereiche

Algizid zur Anwendung auf Fassaden und weiteren vertikalen Strukturen aus Stein, Bitumen, Terrakotta, Schiefer oder Fliesen, die sich ausschliesslich auf nicht befestigten oder versiegelten Flächen befinden, wie z.B. Mauern, Fassaden, Grabsteinen, Hochbeeten oder Blumenkübeln.

Anwendungsmethode(n)

Methode: Spritzen
Detaillierte Beschreibung:

Spritzen mit Niederdruckspritzgerät (handelsübliches Gartenspritzgerät mit ca. 3 bar)

Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit

Aufwandmenge: 100 mL Spritzlösung/m² entsprechend 2,98 g Wirkstoff /m².
Verdünnung (%): 3,7% Verdünnung: 4 ml Produkt mit 96 ml Wasser mischen;
3,7%(w/w) Produkt in Wasser entspricht 2,98%(w/w) a.s.
Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:

Häufigkeit: 1-2 x pro Jahr

(Einmalig anwenden. Wenn ein erneuter Befall festgestellt wird, kann die Anwendung wiederholt werden, aber nicht öfter als zweimal pro Jahr).

Anwenderkategorie(n)

berufsmäßiger Verwender

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

berufsmässige Verwendung:
HDPE Kanister mit HDPE Verschluss: 5 L bis 20 L

4.2.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Pro m² zu behandelnder Fläche werden 100 mL Spritzlösung benötigt. Schätzen Sie die zu behandelnde Fläche. Pro zu behandelnden Quadratmeter 4 mL Produkt mit der Dosierkappe abmessen und mit 96 mL Wasser direkt im Vorratsbehälter einer handelsüblichen Gartenspritze (ca. 3 bar) mischen. Vor der Anwendung schütteln.

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

4.2.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Das Produkt darf nicht bei Wind ausgebracht werden, um eine Übertragung auf andere Bereiche durch Abdrift zu vermeiden.

Für das Spritzen muss ein handgehaltenes, manuell betriebenes Niederdruckgerät (3 bar oder weniger) verwendet werden.

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

keine

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

keine

4.2.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

keine

5. Anweisungen für die Verwendung

5.1. Anwendungsbestimmungen

Die Gebrauchsanweisung ist zu beachten.

Die Anwendung wird bei Temperaturen >10°C empfohlen.

Die an die behandelten Objekte angrenzende Fläche mit einer undurchlässigen Abdeckung (z. B. Plastikfolie, 0,5 m breit) abdecken.

Die Spritzlösung gleichmäßig auftragen und darauf achten, dass die gesamte von der grünen Abdeckung betroffene Fläche gut benetzt ist.

Entfernen und entsorgen Sie die undurchlässige Abdeckung nach der Behandlung.

Lassen Sie das Mittel mindestens mehrere Tage einwirken.

Der Grünbelag trocknet nach der Behandlung aus.

Anschließend, falls erforderlich, den trockenen Grünbelag abbürsten.

Nicht über oder in der Nähe von Oberflächengewässern anwenden.

Nicht bei Regenwetter oder auf gefrorenen Flächen behandeln.

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Der an die behandelte Fläche angrenzende Bereich muss während der Ausbringung des Produkts durch eine undurchlässige Abdeckung (Breite von 0,5 m) geschützt werden.

Das Produkt nicht ausbringen, wenn innerhalb von 24 Stunden Regen zu erwarten ist.

Die behandelten Flächen nach der Anwendung nicht mit Wasser abspülen.

Mit Pflanzen bewachsene Flächen, die möglicherweise unbeabsichtigt mit dem Produkt in Berührung gekommen sind, müssen ausgiebig bewässert werden, um Schäden an den Pflanzen zu vermeiden.

Trockene, kontaminierte Flächen aus etwa 30 cm Entfernung gleichmäßig spritzen, bis sie vollständig befeuchtet sind. Nicht mehr Flüssigkeit als nötig auftragen und vermeiden, dass während der Anwendung Tröpfchen von den Oberflächen abfließen.

Das Tragen eines Schutzanzugs, Augen- und Gesichtsschutzes während der Handhabung des Produkts ist obligatorisch.

Während der Handhabung des Produkts sind chemikalienbeständige Schutzhandschuhe zu tragen (das Material der Handschuhe ist vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben).

Vermeiden Sie den Kontakt mit Haut und Augen.

Spritzer beim Verdünnen vermeiden.

Unbeteiligte Personen, Kinder und Haustiere von behandelten Flächen fernhalten, bis sie getrocknet sind.

Nach der Handhabung die Hände gründlich waschen.

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

Erste-Hilfe-Maßnahmen:

BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. Etwas zu trinken geben, wenn die Person imstande ist zu schlucken. KEIN Erbrechen herbeiführen. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

BEI EINATMEN: Bei auftretenden Beschwerden GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

BEI HAUTKONTAKT: Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Haut mit viel Wasser abwaschen. Bei auftretender Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen.

BEI AUGENKONTAKT: Gründlich mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Mindestens 5 Minuten weiter spülen. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

Vorsichtsmassnahmen für die Umwelt / Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Verschüttungen mit saugfähigem Material aufnehmen (z. B. Sand, Sägemehl, Allzweckbinder) und in einem geeigneten Behälter zur Entsorgung geben.

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

Produktreste, verunreinigte Materialien (einschließlich flüssigkeitsbindendes Material oder undurchlässige Abdeckungen) und leere Behälter müssen gemäß den nationalen Abfallbeseitigungsvorschriften und den Anforderungen der regionalen und/oder lokalen Behörden gesammelt und entsorgt werden.

Weder das Biozid-Produkt noch die Anwendungslösung des Biozid-Produkts in die Kanalisation oder in die Umwelt gelangen lassen. Inhalt / teilentleerten Behälter der Verkaufsstelle zurückgeben oder einer Sammelstelle für Sonderabfälle zuführen. Leeren Behälter nach vorschriftsmässiger Verwendung des Produktes dem Siedlungsabfall zuführen.

5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Das Produkt darf nur bei Raumtemperatur und im Originalbehälter gelagert werden.

Nicht in der Nähe von Lebensmitteln, Getränken und Futtermitteln lagern.

Vor Frost schützen.

Lagerstabilität: Mindestens 2 Jahre.

6. Sonstige Informationen

Informieren Sie den Zulassungsinhaber, wenn die Behandlung unwirksam ist.

Die Etiketle muss folgende Angaben enthalten:

"Die Verwendung auf Dächern und Terrassen, auf Lagerplätzen, auf und an Strassen, Wegen und Plätzen, auf Böschungen und Grünstreifen entlang von Strassen und Gleisanlagen ist verboten."

Diese Angaben müssen in mindestens zwei Amtssprachen abgefasst, gut sichtbar, leserlich und unverwischbar sein.