

Zusammenfassung der Eigenschaften eines Biozidprodukts

Produktname: BG Kupfersulfat 18 TPSEH

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

Zulassungsnummer: CH-2018-0018

R4BP 3-Referenznummer: CH-0019350-0008

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	4
5.1. Anwendungsbestimmungen	4
5.2. Risikominderungsmaßnahmen	4
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	5
5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen	5
6. Sonstige Informationen	5

Administrative Informationen

1.1. Handelsnamen des Produkts

Algozid
Algozid

1.2. Zulassungsinhaber

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers	Name	Soell GmbH
	Anschrift	Fuhrmannstraße 6 95030 Hof Deutschland
Zulassungsnummer	CH-2018-0018 1-2	
R4BP 3-Referenznummer	CH-0019350-0008	
Datum der Zulassung	27/08/2018	
Ablauf der Zulassung	29/06/2028	

1.3. Hersteller der Biozidprodukte

Name des Herstellers	Söll GmbH
Anschrift des Herstellers	Fuhrmannstrasse 6 95030 Hof Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Fuhrmannstrasse 6 95030 Hof Deutschland

1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

Wirkstoff	1276 - Kupfersulfat-Pentahydrat
Name des Herstellers	Manica S.P.A
Anschrift des Herstellers	Via all`Adige 4 IT-38068 ROVERETO (Trento) Italien
Standort der Produktionsstätten	Via all`Adige 4 IT-38068 ROVERETO (Trento) Italien

2. Produktzusammensetzung und -formulierung

2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung des Biozidprodukts

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Kupfersulfat-Pentahydrat		Wirkstoffe	7758-99-8	231-847-6	0,28

2.2. Art der Formulierung

SL - Lösliches Konzentrat

3. Gefahren- und Sicherheitshinweise

Gefahrenhinweise	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
Sicherheitshinweise	Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Verschüttete Mengen aufnehmen. Inhalt (bitte ausfüllen) zuführen.

4. Zugelassene Verwendung(en)

4.1 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 1 - Aquarien

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	Algistatische Wirkung im Aquarium.
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Cyanobacteria Trivialname: Blau-grüne Algen Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Keine Angaben Trivialname: Einzellige Grünalgen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Aquarien
Anwendungsmethode(n)	Methode: Manuelle Anwendung Detaillierte Beschreibung: Gießen; Verdünnung in Wasser.
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	Aufwandmenge: siehe unter: Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung Verdünnung (%): siehe unter: Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Einzellige Grünalgen: Min: 28ml/100L Wasser (0.028%) Max: 30ml/100L Wasser (0.03%) Eine Anwendung an einem Tag. Wiederholung: Wenn notwendig, nach 3-4 Wochen. Blau-grüne Algen: 3ml/100L Wasser (0.003%) Eine Anwendung pro Tag an 3 aufeinanderfolgenden Tagen Wiederholung: Wenn notwendig, die gleiche Behandlung nach 3 -4 Wochen.
Anwenderkategorie(n)	Verbraucher (nicht-berufsmäßiger Verwender)
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Flasche (HDPE, PET): 100ml, 140ml, 200ml, 250ml, 500ml Verschluss: PP

4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

1. Erst anwenden, wenn alle nicht-chemischen Algenbekämpfungsmethoden wie z.B. Wasserwechsel, mechanische Algenentfernung und regelmäßige Filtersäuberung keine ausreichende Kontrolle der Algen erzielt haben.
2. Zur Kontrolle von Algenwachstum einmal 28-30 ml Produkt in 100 L Aquarienwasser geben. Zur speziellen Kontrolle von einzelligen Grünalgen einmal 28-30 ml Produkt in 100 L Aquarienwasser geben. Zur speziellen Kontrolle von Blau-grünen Algen 3 ml pro Tag an drei aufeinanderfolgenden Tagen in 100 L Teichwasser geben. Falls eine Wiederholung notwendig sein sollte, dieselbe Behandlung für einzellige Grünalgen oder Blau-grüne Algen nach 3-4 Wochen durchführen.

4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

1. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
2. Tiere aus behandeltem Wasser sind nicht zum Verzehr geeignet.
3. Das Produkt kann toxisch für Fische und Invertebraten sein.
4. Das Produkt nicht vorsorglich anwenden.

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. Nicht bei einem pH-Wert unter 7 verwenden.
2. Es wird empfohlen, die niedrigste, effektive Anwendungskonzentration zu verwenden. Im Falle einer hohen Algendichte oder abhängig von der Wasserqualität (z.B. Wasser mit hoher Verschmutzung) muss ggf. eine höhere Anwendungskonzentration verwendet werden.

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Keine

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

Erste-Hilfe-Maßnahmen:

- Bei Einatmen von Dunst, Person an die frische Luft bringen. Falls Kurzatmigkeit / Atemnot entsteht und anhält, ärztlichen Rat einholen.
- Bei Kontakt mit den Augen, auf Kontaktlinsen prüfen und diese entfernen, Augen mit viel Wasser spülen und dabei die Augenlider für mindestens 15 Minuten offenhalten. Falls Augenreizung / Augensensibilisierung entsteht und anhält, ärztlichen Rat einholen.
- Bei Kontakt mit der Haut, den betroffenen Bereich mit viel Wasser waschen, jedoch nicht scheuern. Falls Hautreizung / Hautsensibilisierung entsteht und anhält, ärztlichen Rat einholen.
- Bei Verschlucken, Mund mit viel Wasser ausspülen. Im Falle von schweren Abdominalschmerzen oder bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.
- Falls notwendig, die betroffene Person in ein medizinisches Versorgungszentrum bringen und, wann immer möglich, Verpackung und Etikett mitnehmen.

Niemals eine betroffene Person ohne Aufsicht zurücklassen!

Hinweis für medizinisches Personal:

Symptomatische und unterstützende Behandlung.

Bei Einholung eines ärztlichen Rates, Verpackung und Etikett bereithalten und Giftinformationszentrum unter 08008373623 (8:30 – 16:30 Uhr) anrufen.

Eintrag in die Umwelt/Kanalisation durch Verschütten vermeiden oder verschüttetes Produkt mit trockenen Wegwerftüchern aufnehmen. Die Wegwerftücher anschließend im Feststoffabfall entsorgen.

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

Keine

5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

1. Die Haltbarkeit beträgt 24 Monate.

6. Sonstige Informationen

Aufgrund von technischen Mängeln des SPC-Editors muss ich folgenden Punkt derzeit an dieser Stelle des SPC aufführen:

Sicherheitshinweis:

P501: Inhalt/Behälter ... zuführen. (Die vom Gesetzgeber offen gelassene Einfügung ist vom Inverkehrbringer zu ergänzen).