Anlage 1

Zusammenfassung der Eigenschaften eines Biozidprodukts

1. ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN

1.1. Handelsbezeichnung(en) des Produkts

Handelsname	REVATOP 12 %
	Reva-SPA Booster
	CRANOTOP SENSITIVE 12%

1.2. Zulassungsinhaber

Name und Anschrift des	Mareva Piscines et Filtrations	
Zulassungsinhabers	ZI du Bois de Leuze 25 avenue Marie Curie	
	13310 Saint Martin de Crau	
	Frankreich	
Zulassungsnummer	AT-0026344-0000	
R4BP-Assetnummer	AT-0026344-0000	
Datum der Zulassung	6. Dezember 2022	
Ablauf der Zulassung	01. Juli 2032	

1.3. Hersteller des Produkts

Name des Herstellers	MAREVA PISCINES ET FILTRATIONS
Anschrift des Herstellers	ZI du Bois de Leuze 25, rue Marie Curie 13310 Saint-Martin de Crau Frankreich
Standort der Produktionsstätten	ZI du Bois de Leuze 25, rue Marie Curie 13310 Saint-Martin de Crau Frankreich

1.4. Hersteller des Wirkstoffs

Wirkstoff	Wasserstoffperoxid
Name des Herstellers	Arkéma

420 rue d'Estienne d'Orves 92705 Colombes Frankreich
Arkéma France – RN 85, BP1 38560 Jarrie Frankreich

Die genaue Zusammensetzung ist der Behörde bekannt.

2. PRODUKTZUSAMMENSETZUNG UND -FORMULIERUNG

2.1. Qualitative und quantitative Informationen zur Zusammensetzung des Produkts

Trivialname	IUPAC- Bezeichnung	Funktion	CAS- Nummer	EG- Nummer	Gehalt (%)
Wasserstoffperoxid	Hydrogenperoxide	Wirkstoff	7722-84-1	231-765-0	11,97
Phosphorsäure		Nicht aktive Substanz	7664-38-2	616-646-7	0,0083

2.2. Art der Formulierung

AL- eine andere Flüssigkeit

3. **GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE**

Einstufung

Gefahrenklasse(n) und	Oxidierende Flüssigkeiten, Kategorie 3 (H272)
Gefahrenkategorie(n)	Schwere Augenschädigung, Kategorie 1 (H318)

Kennzeichnung Piktogramm(e)

r incognamm(e)	
Signalwort	Gefahr
Gefahrenhinweise	H272 Kann Brand verstärken; Oxidationsmittel H318 Verursacht schwere Augenschäden.
Sicherheitshinweise	P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P103 Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen

Sie diese.
P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen
sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.
P220 Von Kleidung und anderen brennbaren Materialien
fernhalten.
P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/
Gesichtsschutz tragen.
P305+P351+P338 Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang
behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene
Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.
P310 Sofort Giftinformationszentrum/Arzt anrufen.
P501 Inhalt/Behälter einer Problemstoffsammelstelle oder einem
befugten Sammler für gefährliche Abfälle zuführen.

4. **ZUGELASSENE VERWENDUNG(EN)**

4.1. Beschreibung der Verwendung

Verwendung 1 – Algizid für Schwimmbäder

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	-
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Green algae Trivialname: Grünalge Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen und Außenbereiche REVATOP 12 % verhindert für mindestens 4 Tage das Wachstum von Grünalgen im Wasser von Privatschwimmbädern (eingegraben oder oberirdisch für den privaten oder gemeinschaftlichen Gebrauch, wie z. B. Sportanlagen, Hotels oder Campingplätze). Nur in Schwimmbädern verwenden, die mit einem Filtersystem
	ausgestattet sind
Anwendungsmethode(n)	Methode: Schütten Detaillierte Beschreibung: Manuelle Anwendung durch Entleeren von Kanistern (1 und 5L) oder durch ein professionellen Dosiermechanismus (10 und 20L) direkt auf die Wasseroberfläche im Becken (vorzugsweise

	vor den Einlaufdüsen der Filtration) und so, dass keine Flüssigkeiten verspritzt oder verschüttet werden können.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 3 L REVATOP 12 % auf 10 m³ Beckenwasser, entspricht einer Wirkstoffkonzentration von 37,51 mg H ₂ O ₂ /L bei einer Dichte von 1,042. Verdünnung (%): Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Das Produkt ist gebrauchsfertig.
Anwenderkategorie(n)	Berufsmäßiger Verwender Nicht-berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	HDPE undurchsichtig oder durchscheinend weiß oder blau. Verschluss: Schraubverschluss mit Entlüftung, wiederverschließbar und mit Kindersicherung. Nicht-berufsmäßiger Verwender: 1L, 5L. Berufsmäßiger Verwender: 10L, 20L.

4.1.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Keine

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

Befolgen Sie die Anweisungen vor dem Gebrauch.

Schritt 1: im Vorfeld einer Behandlung mit REVATOP 12 %:

- Achten Sie darauf, dass kein Badegast anwesend ist oder die Behandlung am Abend vornehmen.
- Überprüfen Sie, ob das Poolwasser einen pH-Wert zwischen 6,9 7,7 hat. Passen Sie ggf. den pH-Wert an, die Filtration muss kontinuierlich laufen.
- Stellen Sie sicher, dass keine Algenablagerungen an den Wänden oder am Boden des Pools vorhanden sind.

Schritt 2: Behandlung mit REVATOP 12 %:

1 und 5 L für nicht-berufsmäßiger Verwender:

3 L REVATOP 12 % auf 10 m³ Beckenwasser dosieren. Um jegliche Spritzer zu vermeiden, muss das Produkt direkt in das Wasser gegossen werden, indem man den Hals des Behälters auf Wasserhöhe positioniert. Fügen Sie das Produkt vor den Einlaufdüsen hinzu, um eine schnelle Verdünnung des Produkts im Becken zu ermöglichen. Fügen Sie die erforderliche Menge REVATOP 12 % entsprechend dem Volumen Ihres Pools hinzu. Niemals das Produkt direkt in den Skimmer gießen. Dieses Produkt ist in sehr grünen Gewässern nicht wirksam.

10 und 20 L für berufsmäßiger Verwender:

Dosieren Sie 3 L REVATOP 12 % auf 10 m³ Beckenwasser mit einer Dosierpumpe oder einem anderen professionellen Dosiermechanismus, Spritzer sind zu vermeiden. Injizieren Sie die erforderliche Produktmenge entsprechend dem Beckenvolumen. Stoppen Sie das Dosiersystem, wenn das Produkt injiziert wird. Niemals das Produkt direkt in den Skimmer gießen. Das Produkt ist in sehr grünem Wasser nicht wirksam.

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Für berufsmäßiger Verwender:

Das Tragen eines Augenschutzes beim Umgang mit dem Produkt ist obligatorisch.

Für die nicht-berufsmäßiger und berufsmäßiger Verwender:

- Nach Gebrauch Hände waschen.
- Kontakt mit den Augen vermeiden.
- Spritzer bei der Handhabung vermeiden.
- Lassen Sie das Poolwasser innerhalb von 15 Tagen nach der Behandlung nicht direkt auf den Boden ablaufen.
- Poolwasser nicht direkt in Oberflächengewässer ablassen.

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

Bewahren Sie im Falle einer ärztlichen Konsultation die Verpackung oder das Produktetikett auf.

- BEI VERSCHLUCKEN: Sofort Mund ausspülen. Wasser oder etwas zu trinken geben, wenn das Opfer in der Lage ist zu schlucken. KEIN Erbrechen herbeiführen. 112 oder einen Krankenwagen anrufen, um medizinische Hilfe zu erhalten.
- BEI EINATMEN: Wenn Symptome auftreten, rufen Sie eine Giftinformationszentrale oder einen Arzt an.
- BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Sofort mit viel Wasser abspülen. Kontaminierte Kleidung entfernen und vor erneutem Tragen waschen. Spülen Sie 15 Minuten lang weiter. Rufen Sie eine Giftinformationszentrale oder einen Arzt an.
- BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Augen mindestens 15 Minuten lang ausspülen. 112 oder einen Krankenwagen anrufen, um medizinische Hilfe zu erhalten.

Vergiftungsinformationszentrale: Tel: +43 1 406 43 43

- Nie das unverdünnte Produkt in Oberflächengewässer oder in die Kanalisation gießen.
- Bei Verschmutzung von Seen oder Abwasserkanälen die Behörden gemäß den örtlichen Vorschriften benachrichtigen.
- Wenn möglich Produktlecks stoppen / eindämmen.

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

Niemals das Produkt (nach einem Verschütten) wegen der Gefahr der Zersetzung in die Behälter zurückgeben

Behälter vor der Entsorgung mehrmals mit Wasser spülen. Spülwasser muss in das Becken abgelassen werden.

Nicht mit anderen Abfällen mischen.

Ungenutztes Produkt, nicht benötigte Produktreste, verunreinigtes Material und die Verpackung müssen nach Ende der Behandlung der Problemstoffsammelstelle oder einem befugten Sammler für gefährliche Abfälle übergeben werden.

Die Abfallschlüsselnummer ist anzugeben. Zum Zeitpunkt der Bescheiderstellung lautet sie gemäß ÖNORM S 2100: 53507g, Desinfektionsmittel.

5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

- Nicht in der Nähe von Nahrungsmitteln, Getränken oder Futtermitteln lagern
- Von Kindern und Haustieren fernhalten.
- An einem belüfteten Ort mit dem Deckel nach oben aufbewahren. Das Produkt sollte bei Temperaturen zwischen 5 und 30°C gelagert werden.
- Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Lagerstabilität: 4 Jahre.

6. **SONSTIGE INFORMATIONEN**

Keine