

Zusammenfassung der Eigenschaften eines Biozidprodukts

Produktname: INDAL PB

Produktart(en): PT04 - Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)

PT04 - Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)

PT04 - Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)

Zulassungsnummer: BE2020-0028

R4BP 3-Referenznummer: BE-0024669-0000

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	2
2. Produktzusammensetzung und -formulierung	2
2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung des Biozidprodukts	2
2.2. Art der Formulierung	3
3. Gefahren- und Sicherheitshinweise	3
4. Zugelassene Verwendung(en)	3
5. Anweisungen für die Verwendung	9
5.1. Anwendungsbestimmungen	9
5.2. Risikominderungsmaßnahmen	10
5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt	10
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

ACNM OXY
PLG DETARTRANT ACIDE DNM AGRO
PROP ANTIBAK PEROX NO3
ACN OXY
ARVO ACN OXY

1.2. Zulassungsinhaber

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers	Name	STOCKMEIER FRANCE SAS
	Anschrift	3 rue de la Buhotière 35091 RENNES Frankreich
Zulassungsnummer	BE2020-0028	
R4BP 3-Referenznummer	BE-0024669-0000	
Datum der Zulassung	20/07/2020	
Ablauf der Zulassung	19/07/2030	

1.3. Hersteller der Biozidprodukte

Name des Herstellers	STOCKMEIER FRANCE SAS
Anschrift des Herstellers	3 rue de la Buhotière – Saint-Jacques de la Lande BP 89 152 35091 Rennes CEDEX 9 Frankreich
Standort der Produktionsstätten	3 rue de la Buhotière – Saint-Jacques de la Lande BP 89 152 35136 Rennes CEDEX 9 Frankreich
	Rue des Criquiers 60 220 Formerie Frankreich

Name des Herstellers	STOCKMEIER Chemie Eilenburg
Anschrift des Herstellers	Gustav-Adolf-Ring 5 04838 Eilenburg Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Gustav-Adolf-Ring 5 04838 Eilenburg Deutschland

Name des Herstellers	STOCKMEIER Chemie GmbH & Co. KG
Anschrift des Herstellers	Am Stadtholz 37 33609 Bielefeld Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Am Stadtholz 37 33609 Bielefeld Deutschland

1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

Wirkstoff	1315 - Wasserstoffperoxid
Name des Herstellers	SOLVAY CHEMICALS INTERNATIONAL SA
Anschrift des Herstellers	Rue de Ransbeek, 310 1120 Bruxelles Belgien
Standort der Produktionsstätten	Zandvliet, Scheldelaan 600, Haven 725 2040 Antwerp Belgien

2. Produktzusammensetzung und -formulierung

2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung des Biozidprodukts

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Wasserstoffperoxid		Wirkstoffe	7722-84-1	231-765-0	5
Salpetersäure	-	nicht wirksamer Stoff	7697-37-2	231-714-2	18
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	-	nicht wirksamer Stoff	112-34-5	203-961-6	5

2.2. Art der Formulierung

SL - Lösliches Konzentrat

3. Gefahren- und Sicherheitshinweise

Gefahrenhinweise

Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.
Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
Wirkt ätzend auf die Atemwege.

Sicherheitshinweise

Nur in Originalverpackung aufbewahren.
Verschüttete Mengen aufnehmen, um Materialschäden zu vermeiden.
Nach Gebrauch ... gründlich waschen.
Dampf nicht einatmen.
Schutzhandschuhe, Schutzkleidung, Augenschutz, Gesichtsschutz tragen. tragen.
BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen.
BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen.
Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.
BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.
Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen anrufen.
Besondere Behandlung (siehe ... auf diesem Kennzeichnungsetikett).
BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter
Unter Verschluss aufbewahren.
Inhalt ... zuführen.
Behälter zuführen.

4. Zugelassene Verwendung(en)

4.1 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 1 - geschlossene Kreisläufe der Agrar- und Nahrungsmittelindustrie einleiten

Art des Produkts	PT04 - Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Desinfektion von Kreisläufen, Pumpen, Rohrleitungen, geschlossenen Behältern und geschlossenen Anlagen, die mit Lebensmitteln und Trinkwasser in Kontakt kommen, in der Agrar- und Lebensmittelindustrie.
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: k.A. Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: k.A. Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Bakteriensporen wissenschaftlicher Name: k.A. Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: k.A. Trivialname: Viren Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: k.A. Trivialname: Bakteriophagen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Sonstiges Agrar- und Nahrungsmittelindustrie
Anwendungsmethode(n)	Methode: Geschlossenes System Detaillierte Beschreibung: Geschlossenes System, automatische Anwendung im Kreislauf (CIP)
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	Aufwandmenge: - Verdünnung (%): - Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Anwendung mit 4 Vol.-%, während 30 Minuten, bei mindestens 50°C für eine hefizide Wirkung. Anwendung mit 4 Vol.-%, während 15 Minuten, bei mindestens 50°C für eine viruzide Wirkung. Anwendung mit 4 Vol.-%, während 5 Minuten, bei mindestens 50°C für eine bakteriophage Wirkung. Anwendung mit 4 Vol.-%, während 15 Minuten, bei mindestens 75°C für eine sporizide Wirkung.
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	- HDPE-Flasche (1 L)

- HDPE-Kanister (5 bis 20 L)
- HDPE-Fass (60 bis 220 l)
- HDPE-Schüttgutcontainer (1000 L)

4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

-

4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

-

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

-

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

-

4.1.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

-

4.2 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 2 - Geschlossenen Zirkulationskreisläufen von Melkstandanlagen

Art des Produkts

PT04 - Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)

Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)

Desinfektion von Kreisläufen, Pumpen, Rohrleitungen, geschlossenen Behältern und geschlossenen Anlagen, die mit Milch in Kontakt kommen, in Melkstandsystemen.

wissenschaftlicher Name: k.A.
Trivialname: Bakterien
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

wissenschaftlicher Name: k.A.
Trivialname: Bakterien
Entwicklungsstadium: Bakteriensporen

wissenschaftlicher Name: k.A.
Trivialname: Hefen
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

wissenschaftlicher Name: k.A.
Trivialname: Viren
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

wissenschaftlicher Name: k.A.
Trivialname: Bakteriophagen
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

Anwendungsbereich

Sonstiges

Melkstandanlagen

Anwendungsmethode(n)

Methode: Geschlossenes System
Detaillierte Beschreibung:

Geschlossenes System, automatische Anwendung im Kreislauf (CIP)

Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit

Aufwandmenge: -
Verdünnung (%): -
Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:
Anwendung mit 4 Vol.-%, während 30 Minuten, bei mindestens 50°C für eine hefzide Wirkung.
Anwendung mit 4 Vol.-%, während 15 Minuten, bei mindestens 50°C für eine viruzide Wirkung.
Anwendung mit 4 Vol.-%, während 5 Minuten, bei mindestens 50°C für eine bakteriophage Wirkung.
Anwendung mit 4 Vol.-%, während 15 Minuten, bei mindestens 75°C für eine sporizide Wirkung.

Anwenderkategorie(n)

berufsmäßiger Verwender

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

- HDPE-Flasche (1 L)
- HDPE-Kanister (5 bis 20 L)
- HDPE-Fass (60 bis 220 l)
- HDPE-Schüttgutcontainer (1000 L)

--

4.2.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

-

4.2.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

-

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

-

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

-

4.2.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

-

4.3 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 3 - Automatisches Sprühen

Art des Produkts

PT04 - Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)
--

Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung

Desinfektion von Kleingeräten, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen, durch automatisches Sprühen in geschlossenen Waschmaschinen, in der Agrar- und Lebensmittelindustrie sowie in Großküchen
--

wissenschaftlicher Name: k.A.

Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)

Trivialname: Bakterien
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

wissenschaftlicher Name: k.A.
Trivialname: Bakterien
Entwicklungsstadium: Bakteriensporen

wissenschaftlicher Name: k.A.
Trivialname: Hefen
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

wissenschaftlicher Name: k.A.
Trivialname: Viren
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

wissenschaftlicher Name: k.A.
Trivialname: Bakteriophagen
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

Anwendungsbereich

Sonstiges

Agrar- und Lebensmittelindustrie sowie Großküchen

Anwendungsmethode(n)

Methode: Geschlossenes System

Detaillierte Beschreibung:

Anwendung mit 4 Vol.-%, während 30 Minuten, bei mindestens 50°C für eine hefizide Wirkung.

Anwendung mit 4 Vol.-%, während 15 Minuten, bei mindestens 50°C für eine viruzide Wirkung.

Anwendung mit 4 Vol.-%, während 5 Minuten, bei mindestens 50°C für eine bakteriophage Wirkung.

Anwendung mit 4 Vol.-%, während 15 Minuten, bei mindestens 75°C für eine sporizide Wirkung.

Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit

Aufwandmenge: -

Verdünnung (%): -

Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:

Anwendung mit 4 Vol.-%, während 30 Minuten, bei mindestens 50°C für eine hefizide Wirkung.

Anwendung mit 4 Vol.-%, während 15 Minuten, bei mindestens 50°C für eine viruzide Wirkung.

Anwendung mit 4 Vol.-%, während 5 Minuten, bei mindestens 50°C für eine bakteriophage Wirkung.

Anwendung mit 4 Vol.-%, während 15 Minuten, bei mindestens 75°C für eine sporizide Wirkung.

Anwenderkategorie(n)

berufsmäßiger Verwender

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

- HDPE-Flasche (1 L)
- HDPE-Kanister (5 bis 20 L)
- HDPE-Fass (60 bis 220 l)
- HDPE-Schüttgutcontainer (1000 L)

--

4.3.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

-

4.3.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

-

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

-

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

-

4.3.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

-

5. Anweisungen für die Verwendung

5.1. Anwendungsbestimmungen

- Vor Verwendung stets Etikett- und Produktinformation lesen und Produkte immer gemäß der Gebrauchsanweisung verwenden.
- Beachten Sie die Anwendungsbedingungen des Produkts (Konzentration, Einwirkzeit, Temperatur, pH usw.).
- Nur auf nicht porösen Oberflächen anwenden.
- Richten Sie sich nach dem bestehenden Hygieneplan, um sicherzustellen, dass die erforderliche Wirksamkeit erreicht wird.
- System mit heißem Wasser oder mit einem alkalischen Produkt vorspülen, anschließend mit Trinkwasser spülen. Das Produkt ist ein lösliches Konzentrat (SL), das über ein automatisches proportionales Dosiersystem für eine automatische Anwendung im Kreislauf (CIP) in Trinkwasser verdünnt wird.

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

- Behandelte Oberflächen nach der erforderlichen Einwirkzeit mit Trinkwasser spülen, bevor sie wieder benutzt werden.
- Tragen Sie während der Handhabung des Produkts chemikalienbeständige Schutzhandschuhe (das Handschuhmaterial ist vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben), Schutzanzug, Schutzbrille und Atemschutzmaske (mindestens APF 10).
- Das Produkt darf nur in Anlagen verwendet werden, in denen das Abwasser zumindest vor der Ableitung in die Umwelt biologisch behandelt wird.

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

- Nach Hautkontakt: Kontaminierte Kleidung und Schuhe ausziehen. Kontaminierte Haut mit Wasser abwaschen. Bei Auftreten von Symptomen Giftspezialisten konsultieren.
- Augenkontakt: Sofort mit viel Wasser ausspülen, dabei gelegentlich die Lider anheben. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter mindestens 10 Minuten mit lauwarmem Wasser abspülen. Ärztliche Hilfe hinzuziehen, falls Reizungen oder Sehstörungen auftreten.
- Bei Verschlucken: Mund mit Wasser spülen. Giftspezialisten konsultieren. Sofort ärztlichen Rat einholen, wenn Symptome auftreten und/oder große Mengen verschluckt worden sind. Keine Flüssigkeiten einflößen und kein Erbrechen herbeiführen.
- Einatmen (Spritznebel): Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen. Sofort ärztlichen Rat einholen, wenn Symptome auftreten und/oder große Mengen eingeatmet worden sind.
- Bei Bewusstlosigkeit Person in die stabile Seitenlage bringen und sofort ärztlichen Rat einholen.
- Verpackung oder Etikett bereithalten.

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

- Nicht verwendetes Produkt nicht auf den Boden, in Wasserläufe, in Leitungen (Waschbecken, Toiletten usw.) oder in die Kanalisation gelangen lassen.
- Unbenutztes Produkt, seine Verpackung und alle anderen Abfälle nach den örtlichen Bestimmungen entsorgen

5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

- Haltbarkeit: 2 Monate.
- Nicht direktem Sonnenlicht aussetzen

6. Sonstige Informationen

- Der Zulassungsinhaber sollte alle beobachteten Vorfälle im Zusammenhang mit der Wirksamkeit den zuständigen Behörden (CA) melden.