

Zusammenfassung der Eigenschaften eines Biozidprodukts

Produktname: Deosan Activate Barrier AG216

Produktart(en): PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

Zulassungsnummer: EU-0019228-0000

R4BP 3-Referenznummer: EU-0019228-0006

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	3
2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung des Biozidprodukts	3
2.2. Art der Formulierung	3
3. Gefahren- und Sicherheitshinweise	3
4. Zugelassene Verwendung(en)	4
5. Anweisungen für die Verwendung	11
5.1. Anwendungsbestimmungen	11
5.2. Risikominderungsmaßnahmen	12
5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt	12
5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung	12
5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen	13
6. Sonstige Informationen	13

Administrative Informationen

1.1. Handelsnamen des Produkts

Deosan Activate Barrier AG216
Agros Iodo Pós
Povisyl espeso

1.2. Zulassungsinhaber

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers

Name	Diversey Europe Operations B.V.
Anschrift	Maarssebroeksedijk 2 3542 DN Utrecht Niederlande

Zulassungsnummer

EU-0019228-0000 1-3

R4BP 3-Referenznummer

EU-0019228-0006

Datum der Zulassung

03/04/2019

Ablauf der Zulassung

31/03/2029

1.3. Hersteller der Biozidprodukte

1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

Wirkstoff	1319 - Iod
Name des Herstellers	ACF Minera S.A.
Anschrift des Herstellers	San Martin No 499 1100000 Iquique Chile
Standort der Produktionsstätten	Lagunas mine 118 0000 Pozo Almonte Chile

Wirkstoff	1319 - Iod
Name des Herstellers	Sociedad Quimica y Minera (SQM) S.A.
Anschrift des Herstellers	Los Militares 4290, Piso 4, Las Condes 8320000 Santiago Chile
Standort der Produktionsstätten	Nueva Victoria plant 5090000 Pedro de Valdivia plant Chile

Wirkstoff	1319 - Iod
Name des Herstellers	Cosayach Nitratos S.A.
Anschrift des Herstellers	Hnos Amunátegui 178 8320000 Santiago Chile
Standort der Produktionsstätten	S.C.M. Cosayach Cala Cala 118 0000 Pozo Almonte Chile

Wirkstoff	1319 - Iod
Name des Herstellers	Nihon Tennen Gas Development Co., Ltd.
Anschrift des Herstellers	Chiba Plant, 2508 Minami-Hinata, Shirako-Machi, Chosei-Gun 299-4205 Chiba Japan
Standort der Produktionsstätten	Chiba Plant, 2508 Minami-Hinata, Shirako-Machi, Chosei-Gun 299-4205 Chiba Japan

Wirkstoff	1319 - Iod
Name des Herstellers	ISE Chemicals Corporation
Anschrift des Herstellers	3-1, Kyobashi 1-Chome 104-0031 Tokyo Japan
Standort der Produktionsstätten	Shirasto Plant (3695 Kitaimaizumi, Oamishirasato City 299-3201 Chiba Japan)
Wirkstoff	1319 - Iod
Name des Herstellers	Atacama Minerals SCM
Anschrift des Herstellers	Coronel Pereira No 72 Of. 701, Las Condes 8320000 Santiago Chile
Standort der Produktionsstätten	Atacama Minerals SCM, Aguas Blancas Facility 3580000 Antofagasta Chile

2. Produktzusammensetzung und -formulierung

2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung des Biozidprodukts

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Iod		Wirkstoffe	7553-56-2	231-442-4	0,3

2.2. Art der Formulierung

GW - Wasserlösliches Gel

3. Gefahren- und Sicherheitshinweise

Gefahrenhinweise

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Inhalt gemäß nationaler Vorschriften zuführen.

Behälter gemäß nationaler Vorschriften zuführen.

4. Zugelassene Verwendung(en)

4.1 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 1 - Desinfektion vor dem Melken, manuelles Eintauchen (RTU-Gel)

Art des Produkts	PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	-
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Bakterien Trivialname: - Entwicklungsstadium: - wissenschaftlicher Name: Hefe Trivialname: - Entwicklungsstadium: -
Anwendungsbereich	Innen- Innen
Anwendungsmethode(n)	Manuelles Eintauchen - Zitzendesinfektionsmittel, zur direkten Anwendung bei laktierenden Tieren vor dem Melken Direkt auf Tierzitzen vor dem Melkvorgang durch manuelles Eintauchverfahren angewandt.
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	Bei Verwendung einer Iodkonzentration von 3000 mg / kg (0,3 Gew.) - Gebrauchsfertige Rezeptur, die 0,3 Gew.-% Iod enthält. Vor Gebrauch nicht verdünnen. - 3 Vormelkanwendungen pro Tier und Tag. Wenden Sie maximal 10 ml Produkt/Tier/Anwendung an
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

1, 5 & 20 Liter HDPE- oder f-HDPE-Kanister

200 Liter HDPE- oder F-HDPE-Fass

950 Liter HDPE oder f-HPDE Kippsilobehälter (IBC)

4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Direkt auf Tierzitzen vor dem Melkvorgang durch manuelles Eintauchverfahren angewandt.
Gebrauchsfertige Rezeptur, die 0,3 Gew.-% Iod enthält. Vor Gebrauch nicht verdünnen.
3 Vormelkanwendungen pro Tier und Tag
Wenden Sie maximal 10 ml Produkt/Tier/Anwendung an

4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Wenn eine Kombination von Desinfektion vor und nach dem Melken notwendig ist, muss die Verwendung eines anderen Produkts, das kein Iod enthält, für die Desinfektion nach dem Melken erwogen werden

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

Siehe Abschnitt 5 – Allgemeine Gebrauchsanweisung

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

Siehe Abschnitt 5 – Allgemeine Gebrauchsanweisung

4.1.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe Abschnitt 5 – Allgemeine Gebrauchsanweisung

4.2 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 2 - Desinfektion nach dem Melken, manuelles Eintauchen (RTU-Gel)

Art des Produkts	PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	-
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Bakterien Trivialname: - Entwicklungsstadium: - wissenschaftlicher Name: Hefe Trivialname: - Entwicklungsstadium: -
Anwendungsbereich	Innen- Innen
Anwendungsmethode(n)	Manuelles Eintauchen - Zitendesinfektionsmittel, zur direkten Anwendung bei laktierenden Tieren nach dem Melken. Direkt auf Tierzitzen nach dem Melkvorgang durch manuelles Eintauchen angewandt.
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	Bei Verwendung einer Iodkonzentration von 3000 mg / kg (0,3 Gew.) - Gebrauchsfertige Rezeptur, die 0,3 Gew.-% Iod enthält. Vor Gebrauch nicht verdünnen. - 3 Nachmelkanwendungen pro Tier und Tag. wenden Sie maximal 10 ml Produkt/Tier/Anwendung an
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1, 5 & 20 Liter HDPE- oder f-HDPE-Kanister 200 Liter HDPE- oder F-HDPE-Fass

950 Liter HDPE oder f-HPDE Kippsilobehälter (IBC)

4.2.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Direkt auf Tierzitzen nach dem Melkvorgang durch manuelles Eintauchen angewandt.
Gebrauchsfertige Rezeptur, die 0,3 Gew.-% Iod enthält. Vor Gebrauch nicht verdünnen.
2-3 Nachmelkanwendungen pro Tier und Tag.
Wenden Sie maximal 10 ml Produkt/Tier/Anwendung an

4.2.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Wenn eine Kombination von Desinfektion vor und nach dem Melken notwendig ist, muss die Verwendung eines anderen Produkts, das kein Iod enthält, für die Desinfektion vor dem Melken erwogen werden

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

Siehe Abschnitt 5 – Allgemeine Gebrauchsanweisung

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

Siehe Abschnitt 5 – Allgemeine Gebrauchsanweisung

4.2.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe Abschnitt 5 – Allgemeine Gebrauchsanweisung

4.3 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 3 - Desinfektion nach dem Melken, halbautomatisches Eintauchen (RTU-Gel)

Art des Produkts	PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	-
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Bakterien Trivialname: - Entwicklungsstadium: - wissenschaftlicher Name: Hefe Trivialname: - Entwicklungsstadium: -
Anwendungsbereich	Innen- Innen
Anwendungsmethode(n)	Halbautomatisches Eintauchen - Zitzendesinfektionsmittel, zur direkten Anwendung bei laktierenden Tieren nach dem Melken Direkt auf Tierzitzen nach dem Melkvorgang durch halbautomatisches Eintauchen angewandt.
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	Bei Verwendung einer Iodkonzentration von 3000 mg / kg (0,3 Gew.) - Gebrauchsfertige Rezeptur, die 0,3 Gew.-% Iod enthält. Vor Gebrauch nicht verdünnen. - 3 Nachmelkanwendungen pro Tier und Tag. Wenden Sie maximal 10 ml Produkt/Tier/Anwendung an.
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1, 5 & 20 Liter HDPE- oder f-HDPE-Kanister 200 Liter HDPE- oder F-HDPE-Fass

950 Liter HDPE oder f-HPDE Kippsilobehälter (IBC)

4.3.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Direkt auf Tierzitzen nach dem Melkvorgang durch halbautomatisches Eintauchen angewandt.
Gebrauchsfertige Rezeptur, die 0,3 Gew.-% Iod enthält. Vor Gebrauch nicht verdünnen.
3 Nachmelkanwendungen pro Tier und Tag.
Wenden Sie maximal 10 ml Produkt/Tier/Anwendung an

4.3.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Wenn eine Kombination von Desinfektion vor und nach dem Melken notwendig ist, muss die Verwendung eines anderen Produkts, das kein Iod enthält, für die Desinfektion vor dem Melken erwogen werden

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

Siehe Abschnitt 5 – Allgemeine Gebrauchsanweisung

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

Siehe Abschnitt 5 – Allgemeine Gebrauchsanweisung

4.3.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe Abschnitt 5 – Allgemeine Gebrauchsanweisung

4.4 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 4 - Desinfektion vor und nach dem Melken, manuelles Eintauchen (RTU-Gel)

Art des Produkts	PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	-
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Bakterien Trivialname: - Entwicklungsstadium: - wissenschaftlicher Name: Hefe Trivialname: - Entwicklungsstadium: -
Anwendungsbereich	Innen- Innen
Anwendungsmethode(n)	Manuelles Eintauchen - Zitzendesinfektionsmittel, zur direkten Anwendung bei laktierenden Tieren vor und nach dem Melken. Direkt auf Tierzitzen vor und nach dem Melkvorgang durch manuelles Eintauchen angewandt.
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	Bei Verwendung einer Iodkonzentration von 3000 mg / kg (0,3 Gew.) - Gebrauchsfertige Rezeptur, die 0,3 Gew.-% Iod enthält. Vor Gebrauch nicht verdünnen. - 3 Vor- und 3 Nachmelkanwendungen pro Tier und Tag (insgesamt bis zu 5 Anwendungen) Wenden Sie maximal 10 ml Produkt/Tier/Anwendung an
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1, 5 & 20 Liter HDPE- oder f-HDPE-Kanister 200 Liter HDPE- oder F-HDPE-Fass 950 Liter HDPE oder f-HPDE Kippsilobehälter (IBC)

4.4.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Direkt auf Tierzitzen vor und nach dem Melkvorgang durch manuelles Eintauchverfahren angewandt.
Gebrauchsfertige Rezeptur, die 0,3 Gew.-% Iod enthält. Vor Gebrauch nicht verdünnen.
3 Vor- und 3 Nachmelkanwendungen pro Tier und Tag (insgesamt bis zu 5 Anwendungen) Wenden Sie maximal 10 ml
Produkt/Tier/Anwendung an

4.4.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Chemikalienbeständige Schutzhandschuhe beim Auftragen des Produkts durch Eintauchen tragen (Handschuhmaterial ist vom
Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben)

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

Siehe Abschnitt 5 – Allgemeine Gebrauchsanweisung

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

Siehe Abschnitt 5 – Allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.4.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe Abschnitt 5 – Allgemeine Gebrauchsanweisung

5. Anweisungen für die Verwendung

5.1. Anwendungsbestimmungen

Das Produkt muss vor Gebrauch auf eine Temperatur >20 °C gebracht werden

Vor dem Melken:

Tragen Sie das Produkt auf die volle Länge jeder Zitze auf.

Zur effektiven Anwendung gegen Bakterien und Hefen muss das Produkt mindestens 30 Sekunden mit der Haut in Kontakt bleiben. Entfernen Sie nach der entsprechenden Kontaktzeit das Produkt gründlich mit einem einzigen Papier-/Stofftuch, um sicherzustellen, dass die Zitzen sauber und trocken sind.

Bei Verwendung einer Iodkonzentration von 3000 mg/kg (0,3 Gew.-%)

Nach dem Melken:

Bedecken Sie jede Zitze über die gesamte Länge unmittelbar nach dem Melken mit dem Produkt.

Um eine ausreichende Kontaktzeit sicherzustellen, ist darauf zu achten, dass das Produkt nach der Anwendung nicht entfernt wird (z.B. die Kühe mindestens 5 Minuten stehen lassen)

Bei Verwendung einer Iodkonzentration von 3000 mg/kg (0,3 Gew.-%)

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Die Verwendung einer Dosierpumpe zum Einfüllen des Produkts in die Applikationsausrüstung wird empfohlen.

Das Produkt enthält keine besorgniserregenden Stoffe

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

Einatmen: Keine bekannten Wirkungen oder Symptome bei normalem Gebrauch. Berührung mit der Haut: Keine bekannten Wirkungen oder Symptome bei normalem Gebrauch. Berührung mit den Augen: Keine bekannten Wirkungen oder Symptome bei normalem Gebrauch. Verschlucken: Keine bekannten Wirkungen oder Symptome bei normalem Gebrauch

Nach dem Einatmen: Frischluft zuführen; bei Symptomen Arzt aufsuchen.

Bei Hautkontakt: Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.

Bei Augenkontakt: Auge bei geöffnetem Lidspalt mindestens 15 Minuten unter fließendem Wasser spülen. Bei Verschlucken: Mund ausspülen und reichlich Wasser trinken. Sofort einen Arzt rufen.

Wenn ärztliche Hilfe benötigt wird, halten Sie einen Produktbehälter oder ein Etikett bereit

Stabilität und Reaktivität:

Reaktivität: Unter normalen Lager- und Gebrauchsbedingungen sind keine Reaktionsgefahren bekannt. Chemische Stabilität: Unter normalen Lager- und Gebrauchsbedingungen stabil.

Möglichkeit gefährlicher Reaktionen: Unter normalen Lager- und Gebrauchsbedingungen sind keine gefährliche Reaktionen bekannt.

Zu vermeidende Bedingungen: Unter normalen Lager- und Gebrauchsbedingungen keine bekannt.

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Unter normalen Lager- und Gebrauchsbedingungen keine bekannt. Umweltschutzmaßnahmen:

Sperre anbringen, um größere Verschüttungen einzudämmen.

Ausgelaufenes mit inertem Material eindämmen und/oder aufnehmen und in geeigneten Behälter geben. Abfluss in Kanalisation oder Gewässer vermeiden.

In geschlossenen und geeigneten Behältern zur Entsorgung sammeln.

Verschüttetes Material nicht zurück in den Originalbehälter geben.

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

Leere Behälter müssen vor der Entsorgung dreimal ausgespült werden
Papierhandtücher, die zum Trocknen von Tierzitzen und zum Entfernen des Produkts verwendet wurden, sind als normaler Hausmüll zu entsorgen.
Unverdünntes Produkt nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Nur im verschlossenen Originalbehälter lagern
Vor Frost schützen.
Nicht bei Temperaturen über 30 °C lagern.

Haltbarkeit 18 Monate

6. Sonstige Informationen

Keine