

# Samenvatting van de productkenmerken van een biocide

**Productnaam:** Deosan Activate Barrier AG216

**Productsoort(en):** PT 03 - Dierhygiëne

PT 03 - Dierhygiëne

PT 03 - Dierhygiëne

PT 03 - Dierhygiëne

**Toelatingsnummer:** EU-0019228-0000

**Referentienummer van de asset  
in R4BP 3:** EU-0019228-0006

## Inhoudsopgave

Administratieve informatie	1
1.1. Handelsnaam van het product	1
1.2. Toelatingshouder	1
1.3. Fabrikant(en) van de biociden	1
1.4. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)	2
2. Productsamenstelling en -formulering	3
2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide	3
2.2. Formuleringstype	3
3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen	3
4. Toegelaten gebruik	4
5. Algemene gebruiksaanwijzing	12
5.1. Gebruiksvoorschrift	12
5.2. Risicobeperkende maatregelen	12
5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen	13
5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking	13
5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	14
6. Overige informatie	14

## Administratieve informatie

### 1.1. Handelsnaam van het product

Deosan Activate Barrier AG216
Agros Iodo Pós
Povisyl espeso

### 1.2. Toelatingshouder

<b>Naam en adres van de toelatingshouder</b>	Naam	Diversey Europe Operations B.V.
	Adres	Maarssebroeksedijk 2 3542 DN Utrecht Nederland
<b>Toelatingsnummer</b>	EU-0019228-0000 1-3	

<b>Referentienummer van de asset in R4BP 3</b>	EU-0019228-0006
<b>Toelatingsdatum</b>	03/04/2019
<b>Vervaldatum</b>	31/03/2029

### 1.3. Fabrikant(en) van de biociden

#### 1.4. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)

<b>Werkzame stof</b>	1319 - Jood
<b>Naam van de fabrikant</b>	ACF Minera S.A.
<b>Adres van de fabrikant</b>	San Martin No 499 1100000 Iquique Chili
<b>Productielocatie</b>	Lagunas mine 118 0000 Pozo Almonte Chili

<b>Werkzame stof</b>	1319 - Jood
<b>Naam van de fabrikant</b>	Sociedad Quimica y Minera (SQM) S.A.
<b>Adres van de fabrikant</b>	Los Militares 4290, Piso 4, Las Condes 8320000 Santiago Chili
<b>Productielocatie</b>	Nueva Victoria plant 5090000 Pedro de Valdivia plant Chili

<b>Werkzame stof</b>	1319 - Jood
<b>Naam van de fabrikant</b>	Cosayach Nitratos S.A.
<b>Adres van de fabrikant</b>	Hnos Amunátegui 178 8320000 Santiago Chili
<b>Productielocatie</b>	S.C.M. Cosayach Cala Cala 118 0000 Pozo Almonte Chili

<b>Werkzame stof</b>	1319 - Jood
<b>Naam van de fabrikant</b>	Nihon Tennen Gas Development Co., Ltd.
<b>Adres van de fabrikant</b>	Chiba Plant, 2508 Minami-Hinata, Shirako-Machi, Chosei-Gun 299-4205 Chiba Japan
<b>Productielocatie</b>	Chiba Plant, 2508 Minami-Hinata, Shirako-Machi, Chosei-Gun 299-4205 Chiba Japan

<b>Werkzame stof</b>	1319 - Jood
<b>Naam van de fabrikant</b>	ISE Chemicals Corporation
<b>Adres van de fabrikant</b>	3-1, Kyobashi 1-Chome 104-0031 Tokyo Japan
<b>Productielocatie</b>	Shirasto Plant (3695 Kitaimaizumi, Oamishirasato City 299-3201 Chiba Japan
<b>Werkzame stof</b>	1319 - Jood
<b>Naam van de fabrikant</b>	Atacama Minerals SCM
<b>Adres van de fabrikant</b>	Coronel Pereira No 72 Of. 701, Las Condes 8320000 Santiago Chili
<b>Productielocatie</b>	Atacama Minerals SCM, Aguas Blancas Facility 3580000 Antofagasta Chili

## 2. Productsamenstelling en -formulering

### 2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Jood		Werkzame stof	7553-56-2	231-442-4	0,3

### 2.2. Formuleringstype

GW - Wateroplosbare gel
-------------------------

## 3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen

<b>Gevarencategorie</b>	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
-------------------------	---

### Veiligheidsaanbevelingen

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

Buiten het bereik van kinderen houden.

Voorkom lozing in het milieu.

Inhoud naar afvoeren volgens de nationale voorschriften.

verpakking afvoeren naar afvoeren volgens de nationale voorschriften.

## 4. Toegelaten gebruik

### 4.1 Omschrijving van het gebruik

#### Gebruik 1 - #23 - Desinfectie vóór het melken, Handmatig dippen (gebruiksklare gel)

<b>Productsoort</b>	PT 03 - Dierhygiëne
<b>Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik</b>	-
<b>Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)</b>	<p>Wetenschappelijke naam: Bacterien          Triviale naam: Bacterien (Gram-positieve en Gram-negatieve)          Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens</p> <p>Wetenschappelijke naam: Gist          Triviale naam: Gist          Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens</p>
<b>Toepassingsgebied</b>	<p>Binnen</p> <p>Binnen</p>
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	<p>Handmatig dippen -</p> <p>Spenen desinfectant, direct aan te brengen voor zogende dieren vóór het melken.          Rechtstreeks aanbrengen op spenen vóór het melken door middel van dippen.</p>
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	<p>Gebruiksconcentratie van Jood is 3000mg/Kg (0.3% m/m) - Gebruiksklare formulering met 0.3% m/m Jood. Niet verdunnen voor gebruik. -          3 keer per dag per dier aanbrengen vóór het melken          Gebruik maximaal 10 ml product per dier per keer.</p>
<b>Categorie/categorieën gebruikers</b>	Professioneel
<b>Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal</b>	

1, 5 & 20 liter HDPE of f-HDPE verpakking

200 liter HDPE of f-HDPE ton

950 liter HDPE of f-HPDE IBC

#### 4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Rechtstreeks aanbrengen op spenen vóór het melken door middel van dippen.

Gebruiksklare formulering met 0.3% m/m Jood. Niet verdunnen voor gebruik.

3 keer per dag per dier aanbrengen vóór het melken.

Gebruik maximaal 10 ml product per dier per keer

#### 4.1.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

In geval dat combinatie van een desinfectie behandeling van vóór en na het melken nodig is, overweeg het gebruik een middel zonder jood na het melken.

#### 4.1.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

Zie Sectie 5 - Algemene gebruiksaanwijzing

#### 4.1.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Zie Sectie 5 - Algemene gebruiksaanwijzing

--

#### 4.1.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Zie Sectie 5 - Algemene gebruiksaanwijzing

#### 4.2 Omschrijving van het gebruik

##### Gebruik 2 - #24 - Desinfectie na het melken, Handmatig dippen (gebruiksklare gel)

<b>Productsoort</b>	PT 03 - Dierhygiëne
<b>Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik</b>	-
<b>Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)</b>	Wetenschappelijke naam: Bacterien Triviale naam: Bacterien (Gram-positieve en Gram-positieve) Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens  Wetenschappelijke naam: Gist Triviale naam: Gist Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens
<b>Toepassingsgebied</b>	Binnen  Binnen
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	Handmatig dippen -  Desinfectiemiddel voor spenen van melkvee. Rechtstreeks aanbrengen op spenen na het melken door middel van dippen.
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	Gebruiksconcentratie van Jood is 3000mg/Kg (0.3% m/m) - Gebruiksklare formulering met 0.3% m/m Jood. Niet verdunnen voor gebruik. -  3 keer per dag per dier aanbrengen na het melken  Gebruik maximaal 10 ml product per dier per keer.



**Categorie/categorieën gebruikers**

Professioneel

**Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal**

1, 5 & 20 liter HDPE of f-HDPE verpakking

200 liter HDPE of f-HDPE ton

950 liter HDPE of f-HPDE IBC

#### 4.2.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Direct aanbrengen op spenen na het melken door middel van dippen.  
Gebruiksklare formulering met 0.3% m/m Jood. Niet verdunnen voor gebruik.  
2-3 keer per dag per dier aanbrengen na het melken  
Gebruik maximaal 10 ml product per dier per keer.

#### 4.2.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

In geval dat combinatie van een desinfectie behandeling van vóór en na het melken nodig is, overweeg het gebruik een middel zonder jood vóór het melken.

#### 4.2.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

Zie Sectie 5 - Algemene gebruiksaanwijzing

#### 4.2.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Zie Sectie 5 - Algemene gebruiksaanwijzing

--

#### 4.2.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Zie Sectie 5 - Algemene gebruiksaanwijzing

#### 4.3 Omschrijving van het gebruik

##### Gebruik 3 - #25 - Desinfectie na het melken, half-automatisch dippen (gebruiksklare gel)

<b>Productsoort</b>	PT 03 - Dierhygiëne
<b>Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik</b>	-
<b>Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)</b>	Wetenschappelijke naam: Bacterien Triviale naam: Bacterien (Gram-positieve en Gram-negatieve) Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens  Wetenschappelijke naam: Gist Triviale naam: Gist Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens
<b>Toepassingsgebied</b>	Binnen  Binnen
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	Semi-automatic dipping -  Desinfectiemiddel voor spenen van melkvee. Rechtstreeks aanbrengen op spenen na het melken door middel van half-automatisch dippen.
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	Gebruiksconcentratie van Jood is 3000mg/Kg (0.3% m/m) - Gebruiksklare formulering met 0.3% m/m Jood. Niet verdunnen voor gebruik. -  3 keer per dag per dier aanbrengen na het melken Gebruik maximaal 10 ml product per dier per keer.

**Categorie/categorieën  
gebruikers**

Professioneel

**Verpakkingsgrootte en  
verpakkingsmateriaal**

1, 5 & 20 liter HDPE of f-HDPE verpakking

200 liter HDPE of f-HDPE ton

950 liter HDPE of f-HPDE IBC

#### **4.3.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies**

Rechtstreeks aanbrengen op spenen na het melken door middel van half-automatisch dippen.

Gebruiksklare formulering met 0.3% m/m Jood. Niet verdunnen voor gebruik.

3 keer per dag per dier aanbrengen na het melken

Gebruik maximaal 10 ml product per dier per keer.

#### **4.3.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen**

In geval dat combinatie van een desinfectie behandeling van vóór en na het melken nodig is, overweeg het gebruik een middel zonder jood vóór het melken.

#### **4.3.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen**

Zie Sectie 5 - Algemene gebruiksaanwijzing

#### 4.3.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Zie Sectie 5 - Algemene gebruiksaanwijzing

#### 4.3.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Zie Sectie 5 - Algemene gebruiksaanwijzing

#### 4.4 Omschrijving van het gebruik

##### Gebruik 4 - #26 - Desinfectie vóór en na het melken, handmatig dippem (gebruiksklare gel).

<b>Productsoort</b>	PT 03 - Dierhygiëne
<b>Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik</b>	-
<b>Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)</b>	Wetenschappelijke naam: Bacterien Triviale naam: Bacterien ( Gram-positieve en Gram-negatieve) Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens  Wetenschappelijke naam: Gist Triviale naam: Gist Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens
<b>Toepassingsgebied</b>	Binnen  Binnen
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	Handmatig dippem - Desinfectiemiddel voor spenen van melkvee. Rechtstreeks aanbrengen op spenen vóór en na het melken door middel van dippem.
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	Gebruiksconcentratie van Jood is 3000mg/Kg (0.3% m/m) - Gebruiksklare formulering met 0.3% m/m Jood. Niet verdunnen voor gebruik. - 3 keer vóór het melken en 3 keer na het melken per dag per dier aanbrengen (in totaal maximaal 5 keer)  Gebruik maximaal 10 ml product per dier per keer.

**Categorie/categorieën  
gebruikers**

Professioneel

**Verpakkingsgrootte en  
verpakkingsmateriaal**

1, 5 & 20 liter HDPE of f-HDPE verpakking

200 liter HDPE of f-HDPE ton

950 liter HDPE of f-HPDE IBC

#### **4.4.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies**

Rechtstreeks aanbrengen op spenen vóór en na het melken door middel van dippen.  
Gebruiksklare formulering met 0.3% m/m Jood. Niet verdunnen voor gebruik.

3 keer vóór het melken en 3 keer na het melken per dag per dier aanbrengen (in totaal maximaal 5 keer)

Gebruik maximaal 10 ml product per dier per keer.

#### **4.4.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen**

Draag beschermende chemicaliën-bestendige handschoenen gedurende het gebruik van het product (handschoenmateriaal dient gespecificeerd te zijn door de toelatinghouder in de product informatie).

#### **4.4.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen**

Zie Sectie 5 - Algemene gebruiksaanwijzing

#### 4.4.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Zie Sectie 5 - Algemene gebruiksaanwijzing

#### 4.4.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Zie Sectie 5 - Algemene gebruiksaanwijzing

### 5. Algemene gebruiksaanwijzing

#### 5.1. Gebruiksvoorschrift

Breng het product op > 20 °C voor gebruik.

Vóór het melken:

Breng product aan op alle spenen over de volledige lengte.

Voor een effectief gebruik tegen bacterien en gist, dient het product ten minste 30 seconden in contact te blijven met de huid.

Na de juiste contacttijd, verwijder het product grondig, gebruik een eenmalig papieren doek zodat dat de spenen schoon en droog zijn. Gebruiksconcentratie van 3000mg/Kg (0,3% m/m)

Na het melken:

Gebruiksconcentratie van 3000mg/Kg (0,3% m/m)

Om voor voldoende contacttijd te zorgen, moet erop worden gelet dat het product na het aanbrengen niet wordt verwijderd (bv. de koeien ten minste 5 minuten laten staan)

Gebruiksconcentratie van Jood is 3000mg/Kg (0,3% m/m)

#### 5.2. Risicobeperkende maatregelen

Gebruik van een doseerpomp bij overbrengen van product in de toepassingsapparatuur wordt aanbevolen.  
Product bevat geen stof die aanleiding geeft tot bezorgdheid.

### 5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen

Inademing: Geen bekende effecten of symptomen bij normaal gebruik.  
Aanraking met de huid: Geen bekende effecten of symptomen bij normaal gebruik.

Aanraking met de ogen: Geen bekende effecten of symptomen bij normaal gebruik.  
Inslikken: Geen bekende effecten of symptomen bij normaal gebruik

Na inademing: Frisse lucht toedienen; bij symptomen arts raadplegen.  
Na aanraking met de huid: Was de huid met lauw, zacht stromend water.  
Na aanraking met de ogen: Oogleden open houden en ogen spoelen met veel lauw water, gedurende minstens 15 minuten.  
Na inslikken: Mond spoelen en overvloedig water drinken. Onmiddellijk arts raadplegen.  
Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden

#### Stabiliteit en Reactiviteit

Reactiviteit: Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.  
Chemische stabiliteit: Stabiel onder normale opslag- en gebruiks-condities.  
Mogelijke gevaarlijke reacties: Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities  
Te vermijden omstandigheden: Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.  
Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.

#### Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Indammen om grote hoeveelheden gemorst vloeistof te verzamelen  
Gemorst product indammen en/of absorberen met inert materiaal, vervolgens in geschikte container deponeren.  
Het wegstromen naar afvoerbuizen, rioolbuizen of waterwegen voorkomen.  
Verzamelen in gesloten en geschikte containers voor verwijdering  
Gemorst product niet terugplaatsen in originele container.

### 5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Lege containers moeten driemaal worden gespoeld voordat deze worden afgevoerd.  
Papieren doeken, waarmee spenen zijn afgedroogd en product mee is verwijderd, moeten meegegeven worden als normaal/huishoudelijk afval.  
Loos onverdund product niet op het riool.

## 5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Bewaar alleen in originele en gesloten container.

Beschermen tegen bevriezing

Bewaren bij een temperatuur tot 30 °C

18 maanden houdbaar

## 6. Overige informatie

Geen