

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## Altrenogest (0.22%) Formulation (NZ)

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 04.12.2024     |
| 5.0    | 14.04.2025        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 08.05.2020 |
|        |                   | 5912193-00017         |                                       |

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : Altrenogest (0.22%) Formulation (NZ)

Andere identificatiemiddelen : REGUMATE (A004536)

#### 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel : veterinaire product

Aanbevolen beperkingen voor gebruik : Niet van toepassing

#### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : MSD  
Wim de Koerverstraat 35 - PO Box 31  
5830 AA Boxmeer - The Netherlands

Telefoon : 31 485 587600

Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS : EHSDATASTEWARD@msd.com

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+1-908-423-6000

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

##### Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Huidsensibilisering, Categorie 1

H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 1

H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### 2.2 Etiketteringselementen

##### Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## Altrenogest (0.22%) Formulation (NZ)

Versie 5.0      Herzieningsdatum: 14.04.2025      Veiligheidsinformatiebladnummer: 5912193-00017      Datum laatste uitgave: 04.12.2024      Datum van eerste uitgifte: 08.05.2020

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen : H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**

P272 Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.  
P273 Voorkom lozing in het milieu.  
P280 Draag beschermende handschoenen.

**Maatregelen:**

P333 + P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.  
P362 + P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.  
P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

### Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

Benzylalcohol

### 2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

#### Bestanddelen

| Chemische naam | CAS-Nr.<br>EG-Nr.<br>Indexnr.<br>Registratienummer | Indeling           | Concentratie<br>(% w/w) |
|----------------|----------------------------------------------------|--------------------|-------------------------|
| Benzylalcohol  | 100-51-6                                           | Acute Tox. 4; H302 | >= 1 - < 10             |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## Altrenogest (0.22%) Formulation (NZ)

Versie 5.0      Herzieningsdatum: 14.04.2025      Veiligheidsinformatie bladnummer: 5912193-00017      Datum laatste uitgave: 04.12.2024      Datum van eerste uitgifte: 08.05.2020

|             |                           |                                                                                                                                                                                        |                 |
|-------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|             | 202-859-9<br>603-057-00-5 | Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Sens. 1B; H317<br><br>Acute toxiciteitsschattingen<br><br>Acute orale toxiciteit:<br>1.200 mg/kg                                                            |                 |
| Altrenogest | 850-52-2<br>212-703-1     | Acute Tox. 3; H301<br>Repr. 1B; H360<br>STOT RE 2; H373<br>(Immuunsysteem,<br>Bijnier)<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>M-factor (Chronische<br>aquatische toxiciteit):<br>100.000 | >= 0,1 - < 0,25 |

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen.  
Indien symptomen aanhouden en in alle gevallen van twijfel medische hulp inroepen.
- Bescherming van EHBO'ers : Eerstehulpverleners dienen te letten op zelfbescherming en, als gevaar voor blootstelling bestaat, de aanbevolen persoonlijke beschermingsapparatuur te gebruiken (zie sectie 8).
- Bij inademing : Bij inademing overbrengen in de frisse lucht.  
Als de ademhaling is gestopt kunstmatig beademen.  
Bij moeilijke ademhaling zuurstof toedienen.  
Medische hulp inroepen.
- Bij aanraking met de huid : Bij aanraking met de huid onmiddellijk grondig spoelen met zeep en veel water.  
Verontreinigde kleding en schoenen uittrekken.  
Medische hulp inroepen.  
Kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken.  
Schoenen grondig reinigen alvorens opnieuw te gebruiken.
- Bij aanraking met de ogen : Ogen spoelen met water als voorzorgsmaatregel.  
Medische hulp inroepen als irritatie optreedt en aanhoudt.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## Altrenogest (0.22%) Formulation (NZ)

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 04.12.2024     |
| 5.0    | 14.04.2025        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 08.05.2020 |
|        |                   | 5912193-00017         |                                       |

Bij inslikken : Bij inslikken, NOOIT braken opwekken.  
Medische hulp inroepen.  
De mond grondig met water spoelen.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Gevaren : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

### 4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling : Biedt een symptomatische en ondersteunende behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : waterstraal  
Alcoholbestendig schuim  
Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)  
Droogpoeder

Ongeschikte blusmiddelen : Niets bekend.

### 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Blootstelling aan combinatieproducten kan gevaarlijk zijn voor de gezondheid.

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Koolstofoxiden

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Draag bij brand een autonoom ademhalingsapparaat.  
Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Specifieke blusmethoden : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.  
Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen.  
Verwijder onbeschadigde houder van brandgebied als het veilig is om dat te doen.  
Evacueren.

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.  
Volg het advies over veilig werken met de stof (zie sectie 7) en aanbevelingen over persoonlijke beschermende

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## Altrenogest (0.22%) Formulation (NZ)

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 04.12.2024     |
| 5.0    | 14.04.2025        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 08.05.2020 |
|        |                   | 5912193-00017         |                                       |

apparatuur (zie sectie 8).

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Voorkom lozing in het milieu.  
Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.  
Voorkom verspreiding over een groot oppervlak (bijv. door indamming of olieopvangschotten).  
Verontreinigd schoonmaakwater opvangen en verwijderen.  
Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Opnemen in inert absorberend materiaal.  
Om te voorkomen dat materiaal zich verspreidt, moeten voor grote lekkages de juiste barricades of andere passende insluitingen gebruikt worden. Als materiaal kan worden weggepompt, dient het opgevangen materiaal in passende containers opgeslagen te worden.  
Reinig resterende materialen van de lekkage met de juiste absorberende middelen.  
Lokale of nationale voorschriften kunnen van toepassing zijn zowel op lekkages of verwijdering van het materiaal, als op de materialen die bij de reinigingswerkzaamheden gebruikt worden. U moet zelf vaststellen welke voorschriften van toepassing zijn.  
Paragrafen 13 en 15 van deze SDS bieden informatie betreffende bepaalde lokale of nationale vereisten.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie de secties: 7, 8, 11, 12 en 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Technische maatregelen : Zie Technische maatregelen onder sectie MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING.

Plaatselijke/totale afzuiging : Gebruik plaatselijke afzuiging als er geen voldoende afzuiging voorhanden is.

Advies voor veilige hantering : Niet in aanraking laten komen met huid of kleding.  
Inademing van nevel of damp vermijden.  
Niet inslikken.  
Aanraking met de ogen vermijden.  
Te hanteren in overeenstemming met goede industriële hygiëne en veilige praktijk, gebaseerd op de beoordeling van de resultaten voor blootstelling op de werkplek  
In goed gesloten verpakking bewaren.  
Voorkom lekkages en verspreiding in het milieu en minimaliseer de hoeveelheid die vrijkomt.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## Altrenogest (0.22%) Formulation (NZ)

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 04.12.2024     |
| 5.0    | 14.04.2025        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 08.05.2020 |
|        |                   | 5912193-00017         |                                       |

Hygiënische maatregelen : Zorg voor oogspoelvoorzieningen en veiligheidsdouches in directe omgeving van de werkplek als blootstelling aan chemische stoffen waarschijnlijk is tijdens normaal gebruik. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik.

Het effectief werken met een installatie moet omvatten: de evaluatie van technische veiligheidsmaatregelen, de juiste persoonlijke beschermende uitrusting, de juiste omkleedings- en decontaminatieprocedures, het monitoren van de industriële hygiëne, medisch toezicht en de toepassing van administratieve controles.

### 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Eisen aan opslagruimten en containers : Bewaren in correct geëtiketteerde containers. Goed afgesloten bewaren. Op een koele en goed geventileerde plaats bewaren. Bewaren volgens de betreffende landelijke voorschriften.

Advies voor gemengde opslag : Niet opslaan bij de volgende producttypes:  
Sterke oxidatiemiddelen  
Zelfontledende stoffen en mengsels  
Organische peroxiden  
Explosieven  
Gassen

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1 Controleparameters

#### Grenzen blootstelling in beroep

| Bestanddelen | CAS-Nr.                 | Type van de waarde (Wijze van blootstelling) | Controleparameters          | Basis  |
|--------------|-------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|--------|
| Altrenogest  | 850-52-2                | TWA                                          | 1 µg/m <sup>3</sup> (OEB 4) | Intern |
|              | Nadere informatie: Huid |                                              |                             |        |
|              |                         | verwijderingsbovenengrens                    | 10 µg/100 cm <sup>2</sup>   | Intern |

#### Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006

| Stofnaam                      | Eindgebruik | Blootstellingsroute | Mogelijke gezondheidsaandoeningen    | Waarde                   |
|-------------------------------|-------------|---------------------|--------------------------------------|--------------------------|
| Glyceriden, gemengde decanoyl | Werknemers  | Inademing           | Lange termijn - systemische effecten | 177,79 mg/m <sup>3</sup> |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## Altrenogest (0.22%) Formulation (NZ)

Versie 5.0      Herzieningsdatum: 14.04.2025      Veiligheidsinformatiebladnummer: 5912193-00017      Datum laatste uitgave: 04.12.2024      Datum van eerste uitgifte: 08.05.2020

|               |             |                       |                                      |                         |
|---------------|-------------|-----------------------|--------------------------------------|-------------------------|
| en octanoyl   |             |                       |                                      |                         |
|               | Werknemers  | Aanraking met de huid | Lange termijn - systemische effecten | 25,21 mg/kg lg/dag      |
|               | Consumenten | Inademing             | Lange termijn - systemische effecten | 43,84 mg/m <sup>3</sup> |
|               | Consumenten | Aanraking met de huid | Lange termijn - systemische effecten | 12,61 mg/kg lg/dag      |
|               | Consumenten | Inslikken             | Lange termijn - systemische effecten | 12,61 mg/kg lg/dag      |
| Benzylalcohol | Werknemers  | Inademing             | Lange termijn - systemische effecten | 22 mg/m <sup>3</sup>    |
|               | Werknemers  | Inademing             | Acute - systemische effecten         | 110 mg/m <sup>3</sup>   |
|               | Werknemers  | Aanraking met de huid | Lange termijn - systemische effecten | 8 mg/kg lg/dag          |
|               | Werknemers  | Aanraking met de huid | Acute - systemische effecten         | 40 mg/kg lg/dag         |
|               | Consumenten | Inademing             | Lange termijn - systemische effecten | 5,4 mg/m <sup>3</sup>   |
|               | Consumenten | Inademing             | Acute - systemische effecten         | 27 mg/m <sup>3</sup>    |
|               | Consumenten | Aanraking met de huid | Lange termijn - systemische effecten | 4 mg/kg lg/dag          |
|               | Consumenten | Aanraking met de huid | Acute - systemische effecten         | 20 mg/kg lg/dag         |
|               | Consumenten | Inslikken             | Lange termijn - systemische effecten | 4 mg/kg lg/dag          |
|               | Consumenten | Inslikken             | Acute - systemische effecten         | 20 mg/kg lg/dag         |

### Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006

| Stofnaam                                  | Milieucompartiment                             | Waarde             |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------|
| Glyceriden, gemengde decanoyl en octanoyl | Oraal (Doorvergiftiging)                       | 0,03 mg/kg voedsel |
| Benzylalcohol                             | Zoetwater                                      | 1 mg/l             |
|                                           | Zeewater                                       | 0,1 mg/l           |
|                                           | Intermitterend gebruik/intermitterende emissie | 2,3 mg/l           |
|                                           | Rioolwaterbehandelingsinstallatie              | 39 mg/l            |
|                                           | Zoetwater afzetting                            | 5,27 mg/kg         |
|                                           | Zeeafzetting                                   | 0,527 mg/kg        |
|                                           | Bodem                                          | 0,456 mg/kg        |

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### Technische maatregelen

Onderstaande informatie is bedoeld voor grotere proef-/commerciële activiteiten en productie. Voor kleinere, klinische of apotheeksettings moeten vestigingsspecifieke interne risicobedoordelingen worden uitgevoerd om geschikte maatregelen ter bescherming tegen blootstelling te bepalen. De gezondheidsrisico's bij de verwerking van dit materiaal hangen af van meerdere factoren, waaronder maar niet beperkt tot de fysische vorm en de verwerkte

## Altrenogest (0.22%) Formulation (NZ)

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 04.12.2024     |
| 5.0    | 14.04.2025        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 08.05.2020 |
|        |                   | 5912193-00017         |                                       |

hoeveelheid. Gebruik indien van toepassing gesloten verwerkingskasten, een lokaal afzuigstelsel (bijvoorbeeld een bioveiligheidskast of geventileerde balanskasten) of andere technische beheersmaatregelen om de mate van besmettingen door de lucht onder de aanbevolen blootstellingslimieten te houden. Als er geen blootstellingslimieten zijn vastgesteld, houd de mate van besmettingen door de lucht dan zo laag als redelijkerwijs mogelijk. Alle technische veiligheidsmaatregelen moeten zoals voor dit doel ontworpen worden doorgevoerd en worden uitgevoerd in overeenstemming met de principes van Good Manufacturing Practice (GMP) om producten, werknemers en het milieu te beschermen. In principe zijn open handelingen niet toegestaan. Gebruik gesloten verwerkingssystemen of beheersingstechnologie. Indien uitgevoerd in een laboratorium, maak dan gebruik van een op de juiste wijze ontworpen bioveiligheidskast, een zuurkast, of andere beheersingsapparatuur als er potentieel is voor verstuiving. Als dat potentiaal niet bestaat, ga te werk boven gecoate bakken of tafelbladen.

### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / : Draag een veiligheidsbril met zijkleppen of een  
het gezicht veiligheidsstofbril.  
Als de werkomgeving of activiteit een stoffige omgeving, dampen of aerosolen met zich meebrengt, draag dan de juiste veiligheidsstofbril.  
Draag een gelaatsscherf of een andere volledige gezichtsbescherming als er potentieel direct contact is van het gezicht met stof, dampen of aerosolen.

### Bescherming van de handen

Materiaal : Chemicaliënbestendige handschoenen

Opmerkingen : Overweeg om dubbele handschoenen te dragen.  
Huid- en lichaams- : Werkkleding of laboratoriumjas.  
bescherming Er moet gebruik worden gemaakt van extra lichaamsbekleding, al naar gelang de taak die moet worden uitgevoerd (bijvoorbeeld beschermmouwen, schort, handschoenen, wegwerppak) om te vermijden dat er huidoppervlakken worden blootgesteld.

Bescherming van de : Gebruik ademhalingsbescherming als er ter plekke geen  
ademhalingswegen voldoende afzuiging voorhanden is of blootstellingsevaluatie aantoont dat er sprake is van blootstelling buiten de aanbevolen richtlijnen.

Filter type : De filter moet conform zijn met NEN EN 14387  
Type gecombineerde partikels en organische damp (A-P)

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : vloeibaar  
Kleur : Geen gegevens beschikbaar  
Geur : reukloos

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## Altrenogest (0.22%) Formulation (NZ)

|               |                                 |                                                       |                                                                            |
|---------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Versie<br>5.0 | Herzieningsdatum:<br>14.04.2025 | Veiligheidsinformatie<br>bladnummer:<br>5912193-00017 | Datum laatste uitgave: 04.12.2024<br>Datum van eerste uitgifte: 08.05.2020 |
|---------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|

|                                                                         |   |                           |
|-------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------|
| Geurdrempelwaarde                                                       | : | Geen gegevens beschikbaar |
| Smelt-/vriespunt                                                        | : | Geen gegevens beschikbaar |
| Beginkookpunt en kooktraject                                            | : | Geen gegevens beschikbaar |
| Ontvlambaarheid (vast, gas)                                             | : | Niet van toepassing       |
| Ontvlambaarheid<br>(vloeistoffen)                                       | : | Geen gegevens beschikbaar |
| Bovenste explosiegrens /<br>Bovenste<br>ontvlambaarheidsgrenswaard<br>e | : | Geen gegevens beschikbaar |
| Onderste explosiegrens /<br>Onderste<br>ontvlambaarheidsgrenswaard<br>e | : | Geen gegevens beschikbaar |
| Vlampunt                                                                | : | Geen gegevens beschikbaar |
| Zelfontbrandingstemperatuur                                             | : | Geen gegevens beschikbaar |
| Ontledingstemperatuur                                                   | : | Geen gegevens beschikbaar |
| pH                                                                      | : | Geen gegevens beschikbaar |
| Viscositeit<br>Viscositeit, kinematisch                                 | : | Geen gegevens beschikbaar |
| Oplosbaarheid<br>Oplosbaarheid in water                                 | : | Geen gegevens beschikbaar |
| Verdelingscoëfficiënt: n-<br>octanol/water                              | : | Geen gegevens beschikbaar |
| Dampspanning                                                            | : | Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dichtheid                                                     | : | Geen gegevens beschikbaar |
| Dichtheid                                                               | : | Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dampdichtheid                                                 | : | Geen gegevens beschikbaar |
| Deeltjeskenmerken<br>Deeltjesgrootte                                    | : | Geen gegevens beschikbaar |

### 9.2 Overige informatie

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## Altrenogest (0.22%) Formulation (NZ)

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 04.12.2024     |
| 5.0    | 14.04.2025        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 08.05.2020 |
|        |                   | 5912193-00017         |                                       |

|                          |   |                                                               |
|--------------------------|---|---------------------------------------------------------------|
| Ontpofbare stoffen       | : | Niet explosief                                                |
| Oxiderende eigenschappen | : | De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als oxiderend. |
| Verdampingssnelheid      | : | Geen gegevens beschikbaar                                     |
| Moleculair gewicht       | : | Geen gegevens beschikbaar                                     |

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1 Reactiviteit

Niet geclassificeerd als zijnde gevaarlijk door reactiviteit.

#### 10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

#### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Kan een reactie geven met sterk oxiderende stoffen.

#### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Niets bekend.

#### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Oxidanten

#### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

|                      |   |                       |
|----------------------|---|-----------------------|
| Informatie over      | : | Inademing             |
| waarschijnlijke      |   | Aanraking met de huid |
| blootstellingsrouten |   | Inname                |
|                      |   | Aanraking met de ogen |

##### Acute toxiciteit

|| Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

##### Product:

Acute orale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: > 2.000 mg/kg  
Methode: Calculatiemethode

##### Bestanddelen:

##### **Benzylalcohol:**

|| Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 1.200 mg/kg

**Altrenogest (0.22%) Formulation (NZ)**

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 04.12.2024     |
| 5.0    | 14.04.2025        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 08.05.2020 |
|        |                   | 5912193-00017         |                                       |

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 5,4 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: stof/nevel  
Methode: Richtlijn test OECD 403  
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing

**Altrenogest:**

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 177 mg/kg  
LD50 (Hond): 400 mg/kg

**Huidcorrosie/-irritatie**

Niet geïnclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

**Bestanddelen:****Benzylalcohol:**

Soort : Konijn  
Methode : Richtlijn test OECD 404  
Resultaat : Geen huidirritatie

**Ernstig oogletsel/oogirritatie**

Niet geïnclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

**Bestanddelen:****Benzylalcohol:**

Soort : Konijn  
Methode : Richtlijn test OECD 405  
Resultaat : Veroorzaakt irritatie aan de ogen, die binnen 21 dagen verdwijnt.

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid****Huidsensibilisering**

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

**Ademhalings-sensibilisatie**

Niet geïnclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

**Bestanddelen:****Benzylalcohol:**

Testtype : Human repeat insult patch test (HRIPT - test voor controle op gevoeligheid huid voor de stof)  
Blootstellingsroute : Aanraking met de huid  
Soort : Mensen  
Resultaat : positief

Beoordeling : Mogelijkheid of bewijsmateriaal voor het veroorzaken van

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## Altrenogest (0.22%) Formulation (NZ)

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 04.12.2024     |
| 5.0    | 14.04.2025        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 08.05.2020 |
|        |                   | 5912193-00017         |                                       |

|| middelmatige overgevoeligheid van de huid bij mensen.

### Mutageniteit in geslachtscellen

|| Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

#### Bestanddelen:

##### **Benzylalcohol:**

|                         |                                                                                                                                                                          |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Genotoxiciteit in vitro | : Testtype: Test bacteriële omgekeerde mutatie (AMES)<br>Resultaat: negatief                                                                                             |
| Genotoxiciteit in vivo  | : Testtype: Test microkern erytrocyt zoogdier (cytogenische<br>proef in vivo)<br>Soort: Muis<br>Methode van applicatie: Intraperitoneale injectie<br>Resultaat: negatief |

##### **Altrenogest:**

|                         |                                                                                                                           |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Genotoxiciteit in vitro | : Testtype: Test bacteriële omgekeerde mutatie (AMES)<br>Resultaat: negatief                                              |
|                         | Testtype: In-vitrotest op chromosoomafwijkingen<br>Resultaat: negatief                                                    |
|                         | Testtype: DNA-schade en reparatie, ongeplande DNA-<br>synthese in cellen van zoogdieren (in vitro)<br>Resultaat: negatief |

### Kankerverwekkendheid

|| Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

#### Bestanddelen:

##### **Benzylalcohol:**

|                        |                           |
|------------------------|---------------------------|
| Soort                  | : Muis                    |
| Methode van applicatie | : Inslikken               |
| Blootstellingstijd     | : 103 weken               |
| Methode                | : Richtlijn test OECD 451 |
| Resultaat              | : negatief                |

### Giftigheid voor de voortplanting

|| Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

#### Bestanddelen:

##### **Benzylalcohol:**

|                                  |                                                                                                                                      |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Effecten op de<br>vruchtbaarheid | : Testtype: Vruchtbaarheid / vroeg-embryonale ontwikkeling<br>Soort: Rat<br>Methode van applicatie: Inslikken<br>Resultaat: negatief |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## Altrenogest (0.22%) Formulation (NZ)

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 04.12.2024     |
| 5.0    | 14.04.2025        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 08.05.2020 |
|        |                   | 5912193-00017         |                                       |

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Effecten op de ontwikkeling van de foetus : Testtype: Embryonale en foetale ontwikkeling  
Soort: Muis  
Methode van applicatie: Inslikken  
Resultaat: negatief

### Altrenogest:

Effecten op de vruchtbaarheid : Testtype: Onderzoek toxiciteit reproductie twee generaties  
Soort: Rat  
Methode van applicatie: Oraal  
Vruchtbaarheid: NOAEL: 0,016 mg/kg lichaamsgewicht  
Resultaat: Effecten op de vruchtbaarheid., Geen effecten op het paringsgedrag.

Testtype: Vruchtbaarheid / vroeg-embryonale ontwikkeling  
Soort: Aap, vrouwtje  
Methode van applicatie: Oraal  
Vruchtbaarheid: NOAEL: 0,004 mg/kg lichaamsgewicht

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : Op basis van dierproeven is er duidelijk bewijsmateriaal voor schadelijke effecten op de seksuele functies en vruchtbaarheid en/of de ontwikkeling

### STOT bij eenmalige blootstelling

|| Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

### STOT bij herhaalde blootstelling

|| Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

### Bestanddelen:

#### Altrenogest:

Blootstellingsroute : Oraal  
Doelorganen : Immuunsysteem, Bijnier  
Beoordeling : Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Blootstellingsroute : Oraal  
Doelorganen : Hypofyse

### Toxiciteit bij herhaalde toediening

### Bestanddelen:

#### Benzylalcohol:

Soort : Rat  
NOAEL : 1,072 mg/l  
Methode van applicatie : inhalatie (stofdeeltjes/nevel/rook)  
Blootstellingstijd : 28 dagen

**Altrenogest (0.22%) Formulation (NZ)**

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 04.12.2024     |
| 5.0    | 14.04.2025        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 08.05.2020 |
|        |                   | 5912193-00017         |                                       |

**Methode** : Richtlijn test OECD 412

**Altrenogest:**

**Soort** : Rat  
**NOAEL** : 0,06 mg/kg  
**Methode van applicatie** : Oraal  
**Blootstellingstijd** : 13 Weken  
**Doelorganen** : Immuunsysteem, mannelijke geslachtsorganen, vrouwelijke voortplantingsorganen, Bijnier  
**Opmerkingen** : Effecten op de vruchtbaarheid.

**Soort** : Varken  
**NOAEL** : 0,004 mg/kg  
**Methode van applicatie** : Oraal  
**Blootstellingstijd** : 13 Weken  
**Doelorganen** : mannelijke geslachtsorganen, vrouwelijke voortplantingsorganen  
**Opmerkingen** : Effecten op de vruchtbaarheid.

**Soort** : Varken  
**NOAEL** : 0,002 mg/kg  
**Methode van applicatie** : Oraal  
**Blootstellingstijd** : 1 a  
**Doelorganen** : mannelijke geslachtsorganen, Hypofyse  
**Opmerkingen** : Effecten op de vruchtbaarheid.

**Soort** : Paard  
**LOAEL** : 220 mg/kg  
**Methode van applicatie** : Oraal  
**Blootstellingstijd** : 86 dagen  
**Opmerkingen** : Er zijn geen nadelige effecten gerapporteerd

**Aspiratiesgiftigheid**

**Niet** geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

**11.2 Informatie over andere gevaren****Hormoonontregelende eigenschappen**

**Niet** geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

**Product:**

**Beoordeling** : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

**Altrenogest (0.22%) Formulation (NZ)**

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 04.12.2024     |
| 5.0    | 14.04.2025        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 08.05.2020 |
|        |                   | 5912193-00017         |                                       |

**Ervaring met blootstelling van mensen****Bestanddelen:****Altrenogest:**

|                       |   |                                                   |
|-----------------------|---|---------------------------------------------------|
| Inademing             | : | Verschijnselen: irritatie van de ademhalingswegen |
| Aanraking met de huid | : | Verschijnselen: Huidirritatie                     |
| Aanraking met de ogen | : | Verschijnselen: Oogirritatie                      |

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1 Toxiciteit****Bestanddelen:****Benzylalcohol:**

|                                                                                     |   |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxiciteit voor vissen                                                              | : | LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): 460 mg/l<br>Blootstellingstijd: 96 h                                                                                                                                                                            |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren                         | : | EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 230 mg/l<br>Blootstellingstijd: 48 h<br>Methode: OECD testrichtlijn 202                                                                                                                                                       |
| Toxiciteit voor algen/waterplanten                                                  | : | EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 770 mg/l<br>Blootstellingstijd: 72 h<br>Methode: OECD testrichtlijn 201<br><br>NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 310 mg/l<br>Blootstellingstijd: 72 h<br>Methode: OECD testrichtlijn 201 |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) | : | NOEC: 51 mg/l<br>Blootstellingstijd: 21 d<br>Soort: Daphnia magna (grote watervlo)<br>Methode: OECD testrichtlijn 211                                                                                                                                                |

**Altrenogest:**

|                                                |   |                                                                                                                   |
|------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit) | : | NOEC: 0,0004 µg/l<br>Blootstellingstijd: 32 d<br>Soort: Danio rerio (zebravis)<br>Methode: OECD testrichtlijn 210 |
| M-factor (Chronische aquatische toxiciteit)    | : | 100.000                                                                                                           |

## Altrenogest (0.22%) Formulation (NZ)

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 04.12.2024     |
| 5.0    | 14.04.2025        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 08.05.2020 |
|        |                   | 5912193-00017         |                                       |

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

#### Bestanddelen:

##### **Benzylalcohol:**

|                             |   |                                                |
|-----------------------------|---|------------------------------------------------|
| Biologische afbreekbaarheid | : | Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. |
|                             |   | Biodegradatie: 92 - 96 %                       |
|                             |   | Blotstellingstijd: 14 d                        |

### 12.3 Bioaccumulatie

#### Bestanddelen:

##### **Benzylalcohol:**

|                                        |   |               |
|----------------------------------------|---|---------------|
| Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water | : | log Pow: 1,05 |
|----------------------------------------|---|---------------|

##### **Altrenogest:**

|                                        |   |               |
|----------------------------------------|---|---------------|
| Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water | : | log Pow: 3,78 |
|----------------------------------------|---|---------------|

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

#### Bestanddelen:

##### **Altrenogest:**

|                                               |   |              |
|-----------------------------------------------|---|--------------|
| Distributie in en tussen milieucompartimenten | : | log Koc: 3,3 |
|-----------------------------------------------|---|--------------|

### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

#### Product:

|             |   |                                                                                                                                                                                                                |
|-------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beoordeling | : | Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger. |
|-------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

#### Product:

|             |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beoordeling | : | De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger. |
|-------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 12.7 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

**Altrenogest (0.22%) Formulation (NZ)**

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 04.12.2024     |
| 5.0    | 14.04.2025        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 08.05.2020 |
|        |                   | 5912193-00017         |                                       |

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

- |                           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                   | : | Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.<br>Volgens de Europese afvalstoffenlijst zijn afvalcodes niet<br>productspecifiek, maar toepassingsspecifiek.<br>Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, bij<br>voorkeur in overleg met de afvalverwerkende autoriteiten.<br>Afval niet naar de riolering laten aflopen. |
| Verontreinigde verpakking | : | Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende<br>afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.<br>Verwijder als een ongebruikt product, indien niet anders<br>gespecificeerd.                                                                                                                                   |

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****14.1 VN-nummer of ID-nummer**

- |      |   |         |
|------|---|---------|
| ADN  | : | UN 3082 |
| ADR  | : | UN 3082 |
| RID  | : | UN 3082 |
| IMDG | : | UN 3082 |
| IATA | : | UN 3082 |

**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

- |      |   |                                                                         |
|------|---|-------------------------------------------------------------------------|
| ADN  | : | MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.<br>(altrenogest)                    |
| ADR  | : | MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.<br>(altrenogest)                    |
| RID  | : | MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.<br>(altrenogest)                    |
| IMDG | : | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,<br>N.O.S.<br>(altrenogest) |
| IATA | : | Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.<br>(altrenogest)    |

**14.3 Transportgevarenklasse(n)**

- |     | Klasse | Secundaire risico's |
|-----|--------|---------------------|
| ADN | :      | 9                   |
| ADR | :      | 9                   |
| RID | :      | 9                   |

**Altrenogest (0.22%) Formulation (NZ)**

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 04.12.2024     |
| 5.0    | 14.04.2025        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 08.05.2020 |
|        |                   | 5912193-00017         |                                       |

**IMDG** : 9**IATA** : 9**14.4 Verpakkingsgroep****ADN**

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Verpakkingsgroep        | : III |
| Classificatiecode       | : M6  |
| Gevarenidentificatienr. | : 90  |
| Etiketten               | : 9   |

**ADR**

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Verpakkingsgroep        | : III |
| Classificatiecode       | : M6  |
| Gevarenidentificatienr. | : 90  |
| Etiketten               | : 9   |
| Tunnelrestrictiecode    | : (-) |

**RID**

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Verpakkingsgroep        | : III |
| Classificatiecode       | : M6  |
| Gevarenidentificatienr. | : 90  |
| Etiketten               | : 9   |

**IMDG**

|                  |            |
|------------------|------------|
| Verpakkingsgroep | : III      |
| Etiketten        | : 9        |
| EmS Code         | : F-A, S-F |

**IATA (Vracht)**

|                                             |                 |
|---------------------------------------------|-----------------|
| Verpakkingsvoorschrift<br>(vrachtvliegtuig) | : 964           |
| Verpakkingsvoorschrift (LQ)                 | : Y964          |
| Verpakkingsgroep                            | : III           |
| Etiketten                                   | : Miscellaneous |

**IATA (Passagier)**

|                                                 |                 |
|-------------------------------------------------|-----------------|
| Verpakkingsvoorschrift<br>(passagiersvliegtuig) | : 964           |
| Verpakkingsvoorschrift (LQ)                     | : Y964          |
| Verpakkingsgroep                                | : III           |
| Etiketten                                       | : Miscellaneous |

**14.5 Milieugevaren****ADN**

|                  |      |
|------------------|------|
| Milieugevaarlijk | : ja |
|------------------|------|

**ADR**

|                  |      |
|------------------|------|
| Milieugevaarlijk | : ja |
|------------------|------|

**RID**

|                  |      |
|------------------|------|
| Milieugevaarlijk | : ja |
|------------------|------|

**IMDG**

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Mariene verontreiniging | : ja |
|-------------------------|------|

**Altrenogest (0.22%) Formulation (NZ)**

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 04.12.2024     |
| 5.0    | 14.04.2025        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 08.05.2020 |
|        |                   | 5912193-00017         |                                       |

**IATA (Passagier)**

Milieugevaarlijk : ja

**IATA (Vracht)**

Milieugevaarlijk : ja

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

**14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Opmerkingen : Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII) : Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen:  
Nummer op de lijst 3

Nummer op de lijst 75: Als u van plan bent om dit product als tatoeage-inkt te gebruiken, neem dan contact op met uw leverancier.

Stof(fen) of mengsel(s) worden hier vermeld op basis van hun voorkomen in de verordening, ongeacht hun gebruik/doel of de voorwaarden van de beperking. Raadpleeg de voorwaarden in de desbetreffende verordening om te bepalen of een vermelding al dan niet van toepassing is op het in de handel brengen.

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59) : Niet van toepassing

Verordening (EG) nr. 2024/590 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen : Niet van toepassing

Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking) : Niet van toepassing

Verordening (EU) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen : Niet van toepassing

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## Altrenogest (0.22%) Formulation (NZ)

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 04.12.2024     |
| 5.0    | 14.04.2025        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 08.05.2020 |
|        |                   | 5912193-00017         |                                       |

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV) : Niet van toepassing

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

|    |               |                        |                        |
|----|---------------|------------------------|------------------------|
| E1 | MILIEUGEVAREN | Hoeveelheid 1<br>100 t | Hoeveelheid 2<br>200 t |
|----|---------------|------------------------|------------------------|

Algemene Beoordelings Methodiek (ABM)

Waterbezwaarlijkheid : Z1 Niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/ mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie).

Saneringsinspanning : Z

### Andere verordeningen:

Houd rekening met richtlijn 94/33/EC betreffende de bescherming van jongeren op het werk of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

### De bestanddelen van dit product zijn opgenomen op de volgende lijsten:

|       |                   |
|-------|-------------------|
| AICS  | : Niet uitgevoerd |
| DSL   | : Niet uitgevoerd |
| IECSC | : Niet uitgevoerd |

## 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Er is geen evaluatie over chemische veiligheid uitgevoerd.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Overige informatie : Items in welke wijzigingen zijn aangebracht ten opzichte van de vorige versie, worden gemarkeerd in het hoofddeel van dit document door twee verticale lijnen.

### Volledige tekst van de H-verklaringen

|      |                                                                                               |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| H301 | : Giftig bij inslikken.                                                                       |
| H302 | : Schadelijk bij inslikken.                                                                   |
| H317 | : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.                                                |
| H319 | : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.                                                          |
| H360 | : Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.                                        |
| H373 | : Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inslikken. |
| H410 | : Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.                  |

### Volledige tekst van andere afkortingen

|                 |                                                 |
|-----------------|-------------------------------------------------|
| Acute Tox.      | : Acute toxiciteit                              |
| Aquatic Chronic | : (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn |

**Altrenogest (0.22%) Formulation (NZ)**

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 04.12.2024     |
| 5.0    | 14.04.2025        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 08.05.2020 |
|        |                   | 5912193-00017         |                                       |

|            |   |                                                           |
|------------|---|-----------------------------------------------------------|
| Eye Irrit. | : | Oogirritatie                                              |
| Repr.      | : | Gifigheid voor de voortplanting                           |
| Skin Sens. | : | Huidsensibilisering                                       |
| STOT RE    | : | Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling |

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumpraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

**Nadere informatie**

|                                                                                                  |   |                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld | : | Interne technische gegevens, gegevens van SDS'en van grondstoffen, zoekresultaten van het portal eChem van de OECD en het Europese bureau voor chemische stoffen <a href="http://echa.europa.eu/">http://echa.europa.eu/</a> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Classificatie van het preparaat:**

Skin Sens. 1 H317

**Classificatieprocedure:**

Calculatiemethode

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## Altrenogest (0.22%) Formulation (NZ)

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: 04.12.2024     |
| 5.0    | 14.04.2025        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 08.05.2020 |
|        |                   | 5912193-00017         |                                       |

Aquatic Chronic 1

H410

Calculatiemethode

Items in welke wijzigingen zijn aangebracht ten opzichte van de vorige versie, worden gemarkeerd in het hoofddeel van dit document door twee verticale lijnen.

De informatie die in dit blad met veiligheidsgegevens (SDS – Safety Data Sheet) wordt vermeld, is juist naar ons beste weten, onze beste informatie en naar ons beste geloof op de datum van de publicatie ervan. De informatie is alleen als richtlijn gemaakt voor het veilig werken met, het gebruik van, de verwerking, de opslag, het transport, het wegdoen en het vrijgeven van het materiaal en men dient deze niet te beschouwen als een garantie of kwaliteitsspecificatie van welke soort dan ook. De verschafte informatie heeft alleen betrekking op het specifieke materiaal dat bepaald werd aan de bovenkant van dit blad met veiligheidsgegevens (SDS) en is mogelijk niet geldig, als het materiaal van het blad met veiligheidsgegevens (SDS) in combinatie gebruikt wordt met andere materialen of in een bepaald proces, tenzij dit in de tekst ook vermeld wordt. Gebruikers van materiaal dienen de informatie en aanbevelingen in de specifieke context van hun bedoelde manier van werken met het product, het gebruik, de verwerking en de opslag te beoordelen, waaronder ook een beoordeling van het materiaal van het blad met veiligheidsgegevens (SDS) in het eindproduct van de gebruiker, indien dit relevant is.

NL / NL