

BIJSLUITER

1. Naam van het diergeneesmiddel

Multimin oplossing voor injectie voor runderen

2. Samenstelling

Per ml:

Werkzame bestanddelen:

Zink: 60 mg (overeenkomend met zinkoxide 74,68 mg)

Mangaan: 10 mg (overeenkomend met mangaancarbonaat 20,92 mg)

Koper: 15 mg (overeenkomend met kopercarbonaat 26,09 mg)

Selenium: 5 mg (overeenkomend met natriumseleniet 10,95 mg)

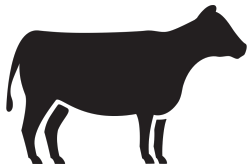
Hulpstoffen:

Benzylalcohol (E1519) 10,4 mg

Heldere blauwe oplossing.

3. Doeldiersoorten

Rund.



4. Indicaties voor gebruik

Toedienen van sporenelementen om gelijktijdige klinische of subklinische deficiënties van selenium, koper, mangaan en zink te corrigeren die kunnen ontstaan tijdens kritieke fasen van de productie- of voortplantingscyclus.

5. Contra-indicaties

Niet intramusculair toedienen.

Niet gebruiken bij overgevoeligheid voor de werkzame bestanddelen of één van de hulpstoffen.

6. Speciale waarschuwingen

Speciale waarschuwingen:

Geen.

Speciale voorzorgsmaatregelen voor veilig gebruik bij de doeldiersoorten:

Extra koper, zink, mangaan of selenium mag niet tegelijkertijd worden toegediend.

Speciale voorzorgsmaatregelen te nemen door de persoon die het diergeneesmiddel aan de dieren toedient:

Dit diergeneesmiddel heeft een HOGE concentratie aan selenium.

Vanwege een potentieel risico op seleniumtoxiciteit moet er bij het hanteren van het diergeneesmiddel voorzichtigheid worden betracht om accidentele zelfinjectie te voorkomen.

De meest voorkomende verschijnselen van accidentele blootstelling aan selenium bij mensen zijn maagdarm- en neurologische symptomen, zoals misselijkheid, braken, gevoeligheid, vermoeidheid en prikkelbaarheid.

Bij de behandeling van een groot aantal dieren dient een veilig injectiesysteem te worden gebruikt.

Werk niet alleen bij het gebruik van het diergeneesmiddel.

Zorg ervoor dat de dieren op de juiste wijze worden gefixeerd, inclusief dieren in de nabije omgeving.

In geval van accidentele zelfinjectie, dient ONMIDDELLIJK EEN ARTS TE WORDEN

GERAADPLEEGLD en de bijsluiter of het etiket te worden getoond.

Na gebruik de handen wassen.

Dracht en lactatie:

Kan tijdens de dracht en de lactatie worden gebruikt.

Interactie met andere geneesmiddelen en andere vormen van interactie:

Geen bekend.

Overdosering:

Er werden geen systemische bijwerkingen waargenomen na herhaalde overdosering (3 opeenvolgende dagelijkse toedieningen) bij één tot drie keer de aanbevolen dosis (d.w.z. 3-9 maal de aanbevolen dosis).

In één studie wordt herhaalde overdosering (3 opeenvolgende dagelijkse toedieningen) met 5,6 x de aanbevolen dosis (d.w.z. 16,7 x de aanbevolen dosis) geassocieerd met een verhoging van leverenzymen en centrilobulaire hepatische necrose bij zes van de acht dieren, met mortaliteit bij één dier.

Belangrijke onverenigbaarheden:

Aangezien er geen onderzoek is verricht naar de verenigbaarheid, mag het diergeneesmiddel niet met andere diergeneesmiddelen worden gemengd.

7. Bijwerkingen

Runderen:

Zeer vaak (>1 dier/10 behandelde dieren):	Zwelling op de injectieplaats ¹ Verharding op de injectieplaats ²
Vaak (1 tot 10 dieren/100 behandelde dieren):	Pijn op de injectieplaats ³

¹ Matig tot ernstig, kan ongeveer 7 dagen aanhouden na de injectie.

² Geschat op minder dan 5 cm bij palpatie 14 dagen na de injectie.

³ Mild. Onmiddellijk na injectie. Kan tot acht uur aanhouden na de injectie.

Het melden van bijwerkingen is belangrijk. Op deze manier kan de veiligheid van een diergeneesmiddel voortdurend worden bewaakt. Indien u bijwerkingen vaststelt, zelfs wanneer die niet in deze bijsluiter worden vermeld, of u vermoedt dat het geneesmiddel niet heeft gewerkt, neem dan in eerste instantie contact op met uw dierenarts. U kunt bijwerkingen ook melden aan de houder van de vergunning voor het in de handel brengen of diens lokale vertegenwoordiger met behulp van de contactgegevens aan het einde van deze bijsluiter of via uw nationale meldsysteem. Mail:

adversedrugreactions_vet@fagg-afmps.be

8. Dosering voor elke diersoort, toedieningswijzen en toedieningswegen

Uitsluitend voor subcutaan gebruik.

Dosering:

Runderen - Tot 1 jaar: 1 ml per 50 kg

Runderen - Van 1-2 jaar: 1 ml per 75 kg

Runderen - Ouder dan 2 jaar: 1 ml per 100 kg

Toedieningsschema:

Eénmalig toedienen tijdens of vóór perioden van stress in de productie- en voortplantingscyclus die waarschijnlijk zullen leiden tot gelijktijdige klinische of subklinische deficiënties van de vier sporenelementen (bijvoorbeeld tijdens vervoer/verschepping, kalven, dekken).

Maximaal volume per injectieplaats: 7 ml.

9. Aanwijzingen voor een juiste toediening

Gebruik standaard aseptische procedures tijdens de toediening van injecties.

Een correcte subcutane injectietechniek dient strikt te worden uitgevoerd.

Om een juiste dosering te waarborgen dient het lichaamsgewicht zo nauwkeurig mogelijk bepaald te worden.

De 500 ml injectieflacon kan maximaal 90 keer worden aangeprikt.

10. Wachttijden

Vlees en slachtafval: 28 dagen.

Melk: nul uur.

11. Bijzondere bewaarvoorschriften

Buiten het zicht en bereik van kinderen bewaren.

Dit diergeneesmiddel vereist geen bijzondere bewaarvoorschriften.

Dit diergeneesmiddel niet gebruiken na de uiterste gebruiksdatum vermeld op het etiket en de buitenverpakking na Exp. De uiterste gebruiksdatum verwijst naar de laatste dag van de maand.

Wanneer de container voor de eerste keer wordt aangeprikt (geopend), dient de datum te worden berekend waarop het resterende diergeneesmiddel in de container moet worden weggegooid, in overeenstemming met de houdbaarheid na eerste opening die op deze bijsluiter staat vermeld. Deze weggooidatum dient in de daarvoor bestemde ruimte te worden vermeld.

Houdbaarheid na eerste opening van de primaire verpakking: 28 dagen.

12. Speciale voorzorgsmaatregelen voor het verwijderen

Geneesmiddelen mogen niet verwijderd worden via afvalwater of huishoudelijk afval.

Maak gebruik van terugnameregelingen voor de verwijdering van ongebruikte diergeneesmiddelen of uit het gebruik van dergelijke middelen voortvloeiend afvalmateriaal in overeenstemming met de lokale voorschriften en nationale inzamelingssystemen die van toepassing zijn. Deze maatregelen dragen bij aan de bescherming van het milieu.

Vraag aan uw dierenarts of apotheker wat u met overtollige diergeneesmiddelen dient te doen.

13. Indeling van het diergeneesmiddel

Diergeneesmiddel op voorschrift.

14. Nummers van de vergunningen voor het in de handel brengen en verpakkingsgrootten

BE-V583733

Verpakkingsgrootten:

Kartonnen doos met één injectieflacon van 100 ml.

Kartonnen doos met één injectieflacon van 500 ml.

Het kan voorkomen dat niet alle verpakkingsgrootten in de handel worden gebracht.

15. Datum waarop de bijsluiter voor het laatst is herzien

November 2025

Gedetailleerde informatie over dit diergeneesmiddel is beschikbaar in de diergeneesmiddelendatabank van de Unie (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

16. ContactgegevensHouder van de vergunning voor het in de handel brengen en contactgegevens voor het melden van vermoedelijke bijwerkingen:

Warburton Technology Limited
36 Fitzwilliam Square
Dublin 2
Ierland
aereports@axiota.com

Fabrikant verantwoordelijk voor vrijgifte:

Laboratoires Biové
Rue de Lorraine
B.P. 45
62510 Arques
Frankrijk

Lokale vertegenwoordigers en contactgegevens voor het melden van vermoedelijke bijwerkingen:

Vetria BV
Industriepark Oost 19
BE-8730 Beernem
Tel: +32 50 79 99 99
info@vetria.eu

Voor alle informatie over dit diergeneesmiddel kunt u contact opnemen met de lokale vertegenwoordiger van de houder van de vergunning voor het in de handel brengen.