Dopharma

Phenoxypen® WSP

Fenoxymethylpenicilline





Eigenschappen

- Nieuwe behandelingsoptie voor veelvoorkomende streptokokkeninfecties bij varkens
- Smalspectrum penicilline: fenoxymethylpenicilline of penicilline V
- Effectieve en doelgerichte oplossing tegen *Streptococcus suis*-infecties
- Gram-positief spectrum zorgt voor minder resistentievorming en minder verstoring van het gram-negatieve microbioom
- Ontwikkeld voor toepassing via drinkwater: zeer goed wateroplosbaar en zuurstabiel

Meer informatie: Dopharma Veterinaire Farmaca B.V. - Zalmweg 24 - 4941 VX Raamsdonksveer - Nederland - www.dopharma.com
NL: T: +31 (0)162 582020 - cs@dopharma.com
BE: Filip Timmerman: +32 (0)475 36 77 76 - Geert Van Hecke: +32 (0)496 80 58 16 - belgium@dopharma.com

Dopharma

Phenoxypen® WSP

Registratiehouder / Registratienummer
Dopharma Research B.V.
NL: REG NL 10333 / UDD
BE: BE-V292354 / Op diergeneeskundig voorschrift

Verpakking / CNK-code (BE)
Pot 1 kg / 2586-469
Emmer 5 kg / 4274-049

Farmaceutische vorm
Poeder voor gebruik in drinkwater

Samenstelling
Per gram:
fenoxymethylpenicilline 293 mg
overeenkomend met fenoxymethylpenicilline kalium 325 mg

Doeldieren
Varken, kip

Indicaties
Varken:
Behandeling en metafylaxe van infecties veroorzaakt door *Streptococcus suis*. De aanwezigheid van de ziekte in de groep moet vastgesteld zijn voor het diergeneesmiddel gebruikt wordt.
Kip:
Preventie van mortaliteit op groepsniveau door necrotische enteritis in kippen, veroorzaakt door *Clostridium perfringens*.

Toediening/dosering
Oraal, via het drinkwater
Varken:
15 mg fenoxymethylpenicilline per kg lichaamsgewicht per dag, overeenkomend met 51 mg diergeneesmiddel per kg LG per dag, gedurende 5 dagen.
Kip:
13,5 - 20 mg fenoxymethylpenicilline per kg lichaamsgewicht per dag, overeenkomend met 46 - 68 mg product per kg LG per dag, gedurende 5 dagen.

Met behulp van onderstaande formule kan de hoeveelheid Phenoxypen WSP (in gram) nodig per 1 000 liter water berekend worden:

$$\frac{\text{mg product/kg lichaamsgewicht/dag} \times \text{gemiddeld lichaamsgewicht (kg) per dier} \times \text{aantal dieren}}{\text{totale wateropname van het te behandelen hok (liter) op de vorige dag}}$$

= ... mg product per liter drinkwater
= ... g product per 1 000 liter water

Het gemedicineerde drinkwater moet elke 12 uur ververst worden.
De maximale oplosbaarheid is 250 g diergeneesmiddel per liter drinkwater.
De gemedicineerde wateroplossing moet worden bereid om een volume te leveren dat gedurende 12 uur volledig kan worden geconsumeerd.
Ongebruikt gemedicineerd water moet na 12 uur worden weggegooid en vers gemedicineerd water moet worden bereid voor de volgende 12 uur. Dit kan door de totale dagelijkse dosis en het dagelijkse waterverbruik te delen door twee om dezelfde concentratie gemedicineerd water te bereiken als bij berekening over 24 uur.
Teneinde een juiste dosering te berekenen, dient het lichaamsgewicht zo nauwkeurig mogelijk te worden bepaald. De inname van gemedicineerd water hangt af van de klinische toestand van de dieren. Om de juiste dosering te verkrijgen moet de concentratie van fenoxymethylpenicilline mogelijk dienovereenkomstig worden aangepast.
Er mag geen andere bron van drinkwater beschikbaar zijn gedurende de medicatieperiode.

1 kg
8 714377 385845

5 kg
8 714377 385852

Wachttermijn
Varken:	vlees en slachtafval:	4 dg
Kip:	vlees en slachtafval:	2 dg
	ei:	0 dg

Contra-indicaties
- overgevoeligheid voor het werkzaam bestanddeel.

Bijwerkingen
Hoewel er geen bijwerkingen werden gezien na het gebruik van het diergeneesmiddel, kunnen penicillines braken en diarree veroorzaken en kunnen deze de bacteriële flora van de darm wijzigen door selectie van resistente bacteriën.

Speciale waarschuwingen
Speciale waarschuwingen voor elke diersoort waarvoor het diergeneesmiddel bestemd is
Kip: De toediening van het diergeneesmiddel kan leiden tot een verhoogde opname van het gemedicineerde drinkwater.
Kruisresistentie is aangetoond tussen fenoxymethylpenicilline en andere bètalactamantibiotica.
Gebruik van het diergeneesmiddel dient zorgvuldig overwogen te worden indien gevoeligheidsbepalingen resistentie voor bètalactamantibiotica hebben aangetoond, aangezien de werkzaamheid verminderd kan zijn.
Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruik bij dieren
Varkens met ernstige klinische symptomen, zoals septische shock, moeten parenterale behandeling krijgen.
Het gebruik van het diergeneesmiddel dient plaats te vinden op grond van identificatie en gevoeligheidstesten van de doelpathogeen/-pathogenen. Als dit niet mogelijk is, dient de behandeling gebaseerd te zijn op epidemiologische informatie en kennis van de gevoeligheid van de doelpathogenen op bedrijfsniveau, of op lokaal/regionaal niveau.
Het diergeneesmiddel dient gebruikt te worden in overeenstemming met het officiële, nationale en lokale beleid ten aanzien van antimicrobiële middelen.
Speciale voorzorgsmaatregelen, te nemen door de persoon die het geneesmiddel aan de dieren toedient
Fenoxymethylpenicilline kan overgevoeligheidsreacties veroorzaken na injectie, inademing, opname door de mond of door huid- of oogcontact. Overgevoeligheid voor fenoxymethylpenicilline kan leiden tot kruisovergevoeligheid voor andere penicillines en cefalosporinen en omgekeerd. Allergische reacties veroorzaakt door deze stoffen kunnen soms ernstig zijn. Personen met een bekende overgevoeligheid voor penicillines of cefalosporinen moeten contact met het diergeneesmiddel vermijden. Wees voorzichtig met dit diergeneesmiddel om blootstelling te vermijden, neem daartoe alle aanbevolen voorzorgsmaatregelen in acht. Was de handen onmiddellijk na gebruik. In geval van accidentele inname of ernstige symptomen van overgevoeligheid door blootstelling zoals huiduitslag, zwelling van het gezicht, lippen of ogen of moeilijkheden met de ademhaling, dient onmiddellijk een arts te worden geraadpleegd en het etiket te worden getoond.
Gebruik tijdens dracht, lactatie of leg
De veiligheid van het diergeneesmiddel is niet bewezen tijdens dracht en lactatie. Uitsluitend gebruiken overeenkomstig de baten-risicobeoordeling door de behandelende dierenarts.
Uit studies met laboratoriumdieren en mensen zijn geen gegevens naar voren gekomen die wijzen op effecten op voortplantingsfuncties of op foetotoxische effecten.
Interacties met andere geneesmiddelen en andere vormen van interactie
Niet combineren met bacteriostatische middelen.
Overdosering (symptomen, procedures in noodgevallen, antidota)
Fenoxymethylpenicilline heeft een hoge therapeutische index.
Varken: de toediening van het gemedicineerde drinkwater tot vijfmaal de aanbevolen therapeutische dosis gedurende driemaal de aanbevolen behandelingsduur werd goed getolereerd. Echter, bij vijf keer de aanbevolen therapeutische dosis werden een vermindering van de waterinname en tijdelijke roodheid van de huid waargenomen.
Kip: Na toediening van gemedicineerd drinkwater in een 2- en 5-voudige overdosering gedurende 2 maal de geadviseerde behandelingsduur werden geen bijwerkingen vastgesteld. Bij sommige dieren leidde de toediening van 5 maal de geadviseerde dosering gedurende 2 maal de geadviseerde behandelingsduur tot een toename van de waterconsumptie, een vermindering van de voederopname en waterige mest.
Belangrijke onverenigbaarheden
Niet mengen met enig ander diergeneesmiddel.
Contact van penicilline-oplossingen met metaal en het gebruik van metalen drinkwatersystemen kunnen de stabiliteit van penicilline negatief beïnvloeden. Daarom wordt het gebruik van zulke systemen afgeraden en dienen deze niet gebruikt te worden om oplossingen in te bewaren.

Bewaarcondities/houdbaarheid
Bewaren beneden 25 °C.
Niet in de koelkast of vriezer bewaren.
Beschermen tegen bevriezing.
Bewaren in de verkoopverpakking.
Houdbaarheid van het diergeneesmiddel in de verkoopverpakking: pot 36 maanden; emmer 24 maanden.
Houdbaarheid na eerste opening van de primaire verpakking: 3 maanden.
Houdbaarheid na reconstitutie in het drinkwater: 12 uur.

Lees voor de complete productinformatie de SPC.

NL: BE:

08/2026