

# Gebruiksaanwijzing:

**Farmaceutisch bedrijf:** JBL GmbH & Co. KG, Dieselstraße 3, 67141 Neuhofen, Germany , +49 6236 41800

**Naam van de Drug:** JBL GyroPond Plus, Werkzame stof: Praziquantel

**Manier van toedienen en inhoud:** 500 ml suspensie voor toevoeging aan 10.000 liter vijverwater\*

**Kwalitatieve en kwantitatieve samenstelling in volgorde van de werkzame stoffen:** 100 ml bevatten 4000 mg Praziquantel

**Toepassingsgebieden:** Geneesmiddel tegen kieuwwormen (Dactylogyrus), huidwormen (Gyrodactylus) en lintwormen (Cestodae) bij siervissen van de orden der karpervormigen, baarsachtigen, meervalachtigen en tandkarpers.

Een versnelde ademhaling, schuren tegen voorwerpen, haastige, schokkende zwembewegingen verbonden met schrikverkleuring of apathisch „ronthangen“ zijn symptomen van een besmetting met kieuwwormen. Bij huidwormen kunnen daarnaast ook met bloed doorlopen plekken op de huid te zien zijn. Snel vermageren, hoewel geen verandering van het eetgedrag wordt geconstateerd, duidt op een lintworm. Op de kieuwen besmet zijn, kan bij grotere vissen met eenvoudige middelen als volgt worden onderzocht: de verdachte vis vangen, op een vochtige ondergrond leggen en vervolgens één van de kieuwdeksels voorzichtig met een pincet optillen. Met een loep (vergroting 10x) zijn de licht gekleurde wormpjes goed te zien.

Afhankelijk van de ziekteverwekkers bestaat de therapeutische dosis uit 2 (lintwormen) of 4 mg (huid- en kieuwwormen) per liter vijverwater, maar een hogere dosis wordt normaliter door de vissen goed verdragen. Volgens de wettelijke voorschriften mag een enkele verpakkingseenheid niet meer dan 20 g praziquantel bevatten. Hieruit volgt dat één verpakkingseenheid voldoende is voor 10.000 l vijverwater in de behandeling van lintwormen, en 5.000 liter vijverwater in de behandeling van huid- en kieuwwormen.

**Contra-indicaties:** Geen bekend.

**Waarschuwingen:** Niet toepassen bij ongewervelde dieren (slakken, schelpdieren, krabben, garnalen enz.). Deze diersoorten dienen zekerheidshalve van de behandeling te worden uitgesloten. Bij verzwakte vissen kunnen overgevoeligheden optreden. Begin daarom met een halve dosis en voer deze geleidelijk op.

**Bijwerkingen:** Geen bekend. Indien u bijwerkingen bij uw vissen waarneemt, verzoeken wij u ons en uw dierenarts of apotheek daarvan op de hoogte te stellen.

**Soort:** Voor siervissen in tuinvijvers.

**Toepassing:** Vóór en gedurende de toepassing de voorhanden actieve kool uit het filter verwijderen en UV-C apparatuur, ozonapparaten, koper- en zoutzuurdoseertoestellen afzetten.

Principieel dient JBL GyroPond in de ochtend aan het water te worden toegevoegd en het gedrag van de vissen daarbij goed te worden geobserveerd. Tijdens de behandeling de vijver van extra zuurstof voorzien.

**Dosis en duur van de behandeling:** Vóór gebruik de fles gedurende één minuut krachtig schudden.

40 ml op 800 liter vijverwater met lintwormen of 40 ml op 400 liter vijverwater in de huid- en kieuwwormen. Doe de benodigde hoeveelheid geneesmiddel in een gieter met vijvervijver, even doorroeren en het mengsel vervolgens gelijkmatig over de vijver verdelen. Verblijf in de vijver: 7 dagen.

Bij eierleggende kieuwwormen dient de behandeling na 14 dagen te worden herhaald om inmiddels uitgekomen wormen eveneens te doden.

**Aanbevolen manier van voeren gedurende de behandeling:** Geef de vissen minder voer gedurende de behandeling.

**Filtratie gedurende de behandeling:** Biologisch zeer actieve filters, die al lang niet meer zijn schoongemaakt, kunnen het geneesmiddel gedeeltelijk deactiveren. Wij adviseren daarom om het filter vóór de behandeling schoon te maken.

**Maatregelen bij overdosering, onderbreking of staking van de behandeling:** Van een per ongeluk toegediende te hoge dosis ondervinden de vissen meestal geen nadelige gevolgen. In dit geval de vijver zekerheidshalve tijdelijk van extra zuurstof voorzien.

**Na afloop van de behandeling:** Na afloop van de behandeling het water gedurende 48 uur door een filter met actieve kool filteren om geneesmiddelrestanten te verwijderen. Daarna de kool volgens de plaatselijke voorschriften als afval deponeren. Door toevoeging van een bacteriële starter aan het aquariumwater kunt u de aangetaste micro-organismen helpen zich te herstellen.

Tijdens de behandeling en de eerste dagen na afloop daarvan de ammonium/ammoniak- en nitrietwaarden van het water dagelijks controleren. Als de nitrietwaarde meer dan 0,5 mg/l moet 30% van het water worden vervangen en een bacteriële starter aan het vijverwater worden toegevoegd.

**Opslagvoorschriften:** Tegen licht en warmte beschermen, in de originele verpakking bewaren.

**Bijzondere aanwijzingen:**

- Geneesmiddel buiten bereik van kinderen bewaren.
- Niet geschikt voor toepassing bij dieren die voor de productie van levensmiddelen zijn bestemd.
- Diergeneesmiddel. Na afloop van de aangegeven vervaldatum niet meer gebruiken.
- Niet samen met andere geneesmiddelen toepassen.
- Door het gebruik van een waterzuiveringsmiddel neemt de werking van dit geneesmiddel af.

**Ch.-B. en vervaldatum:** zie onderste rand van de fles.

**Versie:** 01/2013

