

**AVI PRO REO**  
**SAMO ZA UPOTREBU U VETERINARSTVU**

**Aktivna supstanca:**

1 doza (0,2 ml) sadrži najmanje:

10<sup>4.0</sup> TCID<sub>50</sub>\* živog atenuiranog REO virusa, soj 1133

Sistem uzgoja: SPF pileći embisionalni fibroblast

\*TCID- infektivna doza kulture tkiva

**Ekscipijensi:**

Vakcina: dikalijumhidrogen fosfat, kalijumhidrogen fosfat, saharoza, natrijum L-glutamate, govedi albumin, medium 199, obrano mlijeko u prahu.

Rastvor: dikalijum hidrogen fosfat, kalijum hidrogen fosfat, saharoza, natrijum L glutamate, laktoalbumin hidrolizat

**Terapijski oblik:** Liofilizat za pripremu injekcione suspenzije za kokoši (piliće)

**Ciljane vrste:** Pilići

**Indikacije:** Imunizacija pilića protiv virusnog artritisa/tenosinovitisa.

Početak imuniteta: 14 dana.

Trajanje imuniteta kod pilića: prisustvo neutralizirajućeg antitijela traje najmanje 6 sedmica.

Stoga, preporučuje se booster inokulacija sa inaktiviranom vakcinom u intervalima od 5-9 sedmica za životinje iz rasplodnih jata i nesilice, kako bi se osigurao imunitet kroz period uzgoja i nesenja.

**Kontraindikacije:**

Ne vakcinisati klinički bolesne ili oslabljene ptice.

**Neželjena dejstva:**

Nisu poznata. Ukoliko se nakon vakcinacije utvrde sporedna djelovanja – nuspojave, kod vakcinisanih životinja (naročito ona koja nisu navedena u uputstvu uz pakovanje) odmah obavijestite vašeg veterinara.

**Doziranje za svaku vrstu životinje, vrsta i trajanje upotrebe:**

Trebala bi se davati jedna doza (= 0.2ml) vakcine po ptici.

Za intramuskularnu ili subkutanu injekciju nakon resuspenzije liofilizata i rastvarača.

Rekonstitucija vakcine: Direktno prije početka vakcinacije, liofilizat se resuspenzira u dostavljenom rastvaraču AviPro Diluject (200ml/1000 doza). Rastvarač bi trebalo zagrijati na sobnu temperaturu od + 20° do + 25 °C. Nakon temeljitog mješanja (izbjegavati stvaranje pjene) vakcina je spremna za upotrebu i mora biti iskorištena unutar 2 sata.

Tokom vakcinacije preporučuje se održavanje ravnomjerne distribucije mješanjem vakcinalne suspenzije (npr.sa magnetnom mješalicom)

Sve do sada, infekcije REO virusom su uglavnom rezultirale bolešću kod roditelja i brojlera, uglavnom u tovu. U pojedinačnim slučajevima, zabilježene su kliničke promjene stanja nesilica.

Generalna šema vakcinacije ne može se utvrditi iz razloga što vrijeme prve vakcinacije i intervali sljedećih vakcinacija zavise od različitih faktora, kao što su trenutna epidemiološka situacija, vrsti nastambi, dalnjim vakcinacijama kao i zdravstvenom stanju ptica.

Primarna imunizacija se postiže administracijom AviPro REO tokom prve sedmice života.

Booster vakcinacija bi trebala biti izvršena sa odgovarajućom inaktiviranom vakcinom. Svakoj ptici se injicira 0,2 ml pripremljene vakcine, subkutano ili intramuskularno.

Moguća šeme za vakcinaciju za uzgoj i nosilje:

1 vakcinacija: 1 sedmica života sa AviPro REO

2 vakcinacija: 5-9 sedmica života sa inaktiviranom vakcinom

3 vakcinacija: 2-4 sedmica prije početka perioda nešenja sa inaktiviranom vakcinom.

**Posebna upozorenja:**

Mogu se vakcinisati samo zdrave životinje.

**Napomena:**

Vakcina je efektivna samo protiv virusnog artritisa odnosno tenosinovitisa. Zaštita se ne stvara protiv bakterijskih infekcija kao npr. stafilokoka ili mikoplazme

**Posebna upozorenja za način upotrebe:**

-Rastvor vakcine spremnjen za upotrebu zaštititi od direktnog sunčevog svjetla i zagrijavanja iznad 25°C  
-Iskoristiti cijeli sadržaj otvorene boćice odjednom.

-Trebalo bi pripremiti samo onu količinu vakcine koja se može dati u roku od 2 sata.

**Predoziranje (simptomi, hitne procedure, antidoti) ukoliko je potrebno**

Predoziranje je bez posljedica, dok smanjena doza vakcine može dovesti do nedovoljnog stvaranju imuniteta.

**Karenca:** 0 dana

**Inkompatibilnost:**

Ne mješati sa drugim vakcinama, imunološkim i veterinarsko medicinskim proizvodima

**Korištenje tokom gravidnosti, laktacije ili nesenja:**

Ne vakcinisati ptice koje su u periodu nesenja

**Interakcija sa drugim veterinarsko medicinskim proizvodim:**

Nisu poznate.

Nema informacija o međusobnoj kompatibilnosti ove vakcine sa drugima. Stoga, sigurnost i efikasnost korištenja ove vakcine sa drugima (koje se daju ili istoga dana ili u drugo vrijeme) nije pokazana.

**Specijalna upozorenja za čuvanje i skladištenje:**

Rok trajanja proizvoda kako je zapakovan za prodaju : 24 mjeseca na temperaturi 2 do 8°C .

Rok trajanja nakon rastvaranja i rekonstitucije prema uputama: 2 sata na sobnoj temperaturi.

Držati van dosega djece.

Zaštititi od direktnog djelovanja sunčevih zraka. Ne zamrzavati.

Rastvor AviPro DILUJECT bi trebalo držati na temperaturi ispod 25°C i zaštititi od smrzavanja.

Pripremite samo količinu vakcine koja bi se trebala utrošiti u roku od 2 sata

Ne koristite vakciju i rastvor ukoliko je istekao rok naznačen na naljepnici.

**Specijalna upozorenja za osobe koje rukuju proizvodom:**

Živa virusna vakcina. Trebalu bi izbjegći svaku kontaminaciju prskanjem ili proljevanjem.

Virus je apatogen za ljude, no ipak se moraju poštivati mjere opreza sa korištenjem proizvoda.

Nakon rukovanja vakcinom oprati i dezinficirati ruke.

Ako se desi slučajno samoinjiciranje, odmah potražite savjet lječnika i pokažite uputstvo iz pakovanja ili etiketu proizvoda.

**Specijalna upozorenja za neupotrebljene veterinarske proizvode ili otpadni materijal:**

Svaki neiskorišteni veterinarski proizvod ili otpadni materijal treba biti uništen u skladu sa propisanom procedurom na osnovu Zakona o upravljanju otpadom („Sl.novine FBiH“ br.33/03)

**Broj i datum odobrenja:** UP-I-06-2-24/17-863/18 J.B; od 26. 06. 2018. godine

**Rok upotrebe:** Otisnut na ambalaži

**Način izdavanja:** Na recept.

**ATCvet Code:** QI01AD10

**Pakovanje:** 1x1000+ diluent,10x1000 doza + diluent

Sterilni diluent Avipro Diluject se isporučuje u jedinicama od 200ml u plastičnoj boćici.

Boćica je zatvorena sa gumenim čepom i aluminijskom kapicom koja se skida.

**Proizvođač:** Lohmann Animal Health GmbH, 27472 Cuxaven, Njemačka

**Zastupnik :** Bosna Vet doo, Goraždanska 36a, 72000 Zenica tel: 032/423-196; fax: 032/423-194