

## OCUREV

Za upotrebu u veterinarstvu

### Djelovanje:

Soj REV-1 ima sljedeće karakteristike:

-izaziva imunološki odgovor ćelije, što predstavlja osnovni odbrambeni mehanizam infekcija *Brucella melitensis*.

Konjunktivalna primjena izaziva blag i kratkoročan serološki odgovor kojim se izbjegava interferencija sa konvencionalnim serološkim testovima na brucelozu 4 mjeseca nakon vakcinacije.

### Sastav:

Svaka doza (1kap) pripremljene vakcine sadrži:

1-2x10<sup>9</sup> cfu *B.melitensis*, soj Rev-1 u pasivnoj fazi,

Patent Blue V (E-131).....0,01%

Vakcina sadrži atenuirani pasivni soj *Brucella melitensis*, neotporan na streptomycin, izolovan od ćelija otpornih na streptomycin, koje su dobijene od virulentnog soja 6056.

### Indikacije:

Aktivna imunizacija od bruceloze ovaca i koza.

Vakcinacija se vrši na životinjama starosti od 3-6 mjeseci.

### Ciljane vrste životinja:

Ovce i koze.

### Doze i način aplikacije:

Doza : 1 kap (približno 35µl) -okularnim putem.

Rastvoriti vakcinu obojenom tečnošću, sačekati par minuta i blago protresti da bi se spriječilo stvaranje pjene. Pažljivo skinuti zatvarač i zaštitni poklopac i staviti kapaljku na otvor flašice. Staviti samo 1 kap u oko životinje. Ukoliko postoji indikacija da kap nije bila pravilno nanesena, ponoviti proceduru na drugom oku.

Vakcina mora biti upotrebljena 6 sati nakon rastvaranja.

### Upotreba tokom graviditeta i laktacije :

Ne treba vakcinisati ženke u periodu graviditeta i laktacije.

### Posebne mjere opreza prilikom upotrebe:

Držati van dohvata djece.

Prije upotrebe dobro promućkati spremnik, tako da se izbjegne stvaranje pjene.

Održavati aseptične uslove.

Vakcinisati isključivo zdrave i životinje očišćene od parazita.

### Kontaindikacije:

Ne vakcinisati ženke u periodu graviditeta/laktacije.

**Karenca:** meso i organi ovaca i koza: 3 mjeseca.

Vakcina se ne upotrebljava na gravidnim i životinjama u laktaciji.

### **Mjere opreza:**

Vakcinaciju treba vršiti pod strogom veterinarskom kontrolom i u skladu sa važećim zakonskim propisima. Mjere koje se primjenjuju na vakcinisane životinje i pripadajući otpadni materijal moraju biti u skladu sa važećim propisima, kao i drugim sigurnosnim mjerama koje odrede nadležni organi.

Rizik prenošenja soja sa vakcinisanih životinja na ostalu stoku koja je u dodiru sa njima je praktično zanemariv. ***Međutim, ukoliko nevakcinisane životinje (uključujući stoku) dođu u kontakt sa sojem vakcine prethodno vakcinisanih životinja, njihov serološki odgovor može biti pozitivan. Da bi se ova mogućnost izbjegla savjetuje se da se vakcinacija, idealno, vrši na mjestu odvojenom od onog na kojem se inače drže krda stoke, kao i da se životinje tokom dvije nedelje od vakcinacije drže odvojeno od ostalih, budući da tokom tog perioda može doći do izlučivanja sojeva vakcine putem tjelesnih tečnosti (nozdrva i konjunktive).***

**Posebno upozorenje:** Mikroorganizmi se u pojedinim organima mogu detektovati 15 dana nakon vakcinacije. Uzimajući u obzir moguće zadržavanje u kranijalnim limfnim cvorovima i duže vrijeme, vakcinisane životinje ne treba klati u periodu od 3 mjeseca nakon vakcinacije. Samo u slučaju da klanje mora biti obavljeno, takve jedinice se smatraju pozitivnim na brucelozu i moraju biti praćene dokumentacijom propisanom zakonima na snazi.

### **Posebne mjere opreza koje mora preduzeti osoba koja vrši vakcinaciju:**

Prije upotrebe vakcine osobe koje će vršiti vakcinaciju moraju biti upoznate i educirane sa pravilnim korištenjem iste kao i preduzimanjem svih potrebnih zaštitnih mjera vlastite sigurnosti jer vakcina može biti patogena za ljude (zaštitno odjelo, naočari, maska, rukavice, obuća). Budući da je ova vakcina pripremljena od živih, atenuiranih mikroorganizama, odgovarajuće mjere moraju biti preduzete kako bi se spriječila kontaminacija onoga koji njom rukuje kao i drugih ljudi koji učestvuju u tom procesu. Ukoliko tokom rukovanja vakcinom dođe do kontaminacije, treba odmah potražiti ljekarsku pomoć.

Trudnice ne smiju davati vakcinu.

Tokom davanja proizvoda, osoba ili osobe koji to rade treba da budu zaštićene naočarima, rukavicama i maskama. Držati čvrsto glavu životinje kako bi se izbjegli nagli pokreti i vakcinaciju vršiti na sigurnom mjestu i zaštićenom od naleta vjetra. Tokom i nakon davanja vakcine treba izbjeći kontakt rukavice i mukoze i/ili otvorenih rana. Takođe treba uzeti u obzir da period izlučivanja sojeva sadržanih u vakcini putem tjelesnih tečnosti može trajati do 2 nedelje nakon primjene vakcine.

Na kraju radnog dana, sav materijal upotrebljen prilikom vakcinacije treba eliminisati na siguran način u skladu sa Zakonom o upravljanju otpadom („Sl. novine“ FBiH br.33/03). Tokom davanja vakcine se ne smije pušiti, piti niti jesti.

### **Neželjeni efekti:**

Kao i kod svake druge vakcine može doći do reakcije zbog preosjetljivosti. Ukoliko do toga dođe, mora se bez odlaganja primijeniti terapija antihistaminikom.

**U slučaju pojave ozbiljnih neželjenih reakcija ili nekih drugih neželjenih reakcija koje nisu naglašene na ovom uputstvu veterinar mora biti informiran i postupiti u skladu sa odredbama člana 26. Zakona o lijekovima koji se upotrebljavaju u veterinarstvu („Službene novine Federacije BiH“ br. 15/98 i 70/08).**

**Inkompatibilnost:**

Ne miješati sa bilo kojom drugom vakcinom/imunološkim proizvodom.

**Čuvanje:**

Čuvati i transportovati rahlađeno na 2-8°C.

Zaštiti od svjetlosti.

Ne zamrzavati.

**Rok upotrebe** : 2 godine

**Posebne mjere opreza za odlaganje neupotrebljenih medicinskih proizvoda i otpada, ukoliko postoji**

Flašice i materijal upotrebljen tokom vakcinacije smatra se biološki kontaminiranim pa u skladu sa tim treba poštovati lokalne zakone koji regulišu ovu oblast.

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

**Način izdavanja:** Izdaje se na recept

**Pakovanje:**

Flašice sa 10 doza i 50 doza, sa odgovarajućim rastvaračem i sterilnom kapaljkom.

**Broj odobrenja:**

**UP-I-06-2-24/17 – 1716/19 J.B; od 03. marta 2020. godine.**

**Proizvođač:** CZ Veterinaria, S.A., La Relva s/n-Torneitos, 36410 Porrino-Spain

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