



EUROPEAN MEDICINES AGENCY
SCIENCE MEDICINES HEALTH

EMA/674064/2011
EMA/V/C/002335

Sintesi destinata al pubblico

Zulvac 1 Ovis

Vaccino inattivato contro il virus della Bluetongue (febbre catarrale), sierotipo 1.

Questo documento è la sintesi di una relazione di valutazione pubblica europea (EPAR). L'EPAR illustra il modo in cui, sulla base della documentazione fornita, il comitato per i medicinali veterinari (CVMP) ha valutato gli studi scientifici effettuati e ha formulato le raccomandazioni su come usare il medicinale.

Questo documento non può sostituire un colloquio personale con il veterinario. Per maggiori informazioni riguardanti le condizioni di salute dell'animale o la terapia, consultare il veterinario. Per maggiori informazioni riguardo le motivazioni delle raccomandazioni del CVMP, leggere la discussione scientifica (anch'essa acclusa all'EPAR).

Che cos'è Zulvac 1 Ovis?

Zulvac 1 Ovis è un vaccino disponibile sotto forma di sospensione per iniezione. Contiene il sierotipo 1 del virus inattivato (ucciso) della Bluetongue (febbre catarrale).

Per che cosa si usa ZULVAC 1 Ovis?

Zulvac 1 Ovis è usato negli ovini per proteggere questi animali dalla Bluetongue, un'infezione causata dal virus della Bluetongue, che è trasmesso da moscerini. Il vaccino è usato per prevenire la viremia (presenza di virus nel sangue) negli ovini a partire dall'età di un mese e mezzo.

Il vaccino viene somministrato agli animali giovani tramite iniezione sottocutanea. La prima iniezione è somministrata a partire dall'età di un mese e mezzo e la seconda è somministrata dopo tre settimane. La protezione inizia tre settimane dopo l'ultima iniezione e dura un anno.



Come agisce Zulvac 1 Ovis?

Zulvac 1 Ovis è un vaccino. I vaccini agiscono "insegnando" al sistema immunitario (il sistema naturale di difesa dell'organismo) a difendersi da una malattia. Zulvac 1 Ovis contiene il virus della bluetongue (febbre catarrale) che è stato inattivato, in modo da non potere provocare la malattia. Quando gli ovini vengono vaccinati, il sistema immunitario riconosce il virus come "estraneo" e produce anticorpi contro di esso. In futuro, se gli animali sono esposti al virus della febbre catarrale, il sistema immunitario sarà in grado di produrre gli anticorpi più rapidamente. Ciò contribuirà a proteggerli dalla malattia.

Zulvac 1 Ovis contiene il virus della febbre catarrale di un tipo (sierotipo 1). Il vaccino contiene inoltre "adiuvanti" (idrossido di alluminio e saponina) per potenziare la risposta immunitaria.

Quali studi sono stati effettuati su Zulvac 1 Ovis?

La sicurezza del vaccino è stata studiata in due studi principali di sicurezza condotti sugli ovini e in due studi condotti su pecore gravide.

L'efficacia del vaccino è stata studiata in tre principali studi di laboratorio su agnelli di un mese di età. Gli animali sono stati esposti al virus della bluetongue sierotipo 1, dopo aver ricevuto il vaccino Zulvac 1 Ovis contenente diverse quantità di virus. Gli studi miravano a stabilire la dose minima di vaccino necessaria a prevenire la viremia, oltre alla durata della protezione con Zulvac 1 Ovis.

Quali benefici ha mostrato Zulvac 1 Ovis nel corso degli studi?

Gli studi mostravano che il vaccino previene la viremia negli ovini, offrendo una protezione della durata di un anno. Il vaccino è sicuro per ovini a partire dall'età di un mese e mezzo, nonché per pecore gravide.

Il vaccino era generalmente ben tollerato e di sicurezza accertata.

Qual è il rischio associato a Zulvac 1 Ovis?

Dopo la vaccinazione gli ovini possono presentare una temperatura corporea leggermente più elevata. Inoltre, possono avere un rigonfiamento sul sito dell'iniezione per non più di sette giorni oppure noduli sottocutanei (indurimento sotto la pelle) che potrebbero durare più di sei o sette settimane.

Qual è il tempo di sospensione?

Il tempo di sospensione è l'intervallo di tempo che bisogna lasciar passare dopo la somministrazione del medicinale prima che l'animale possa essere macellato e la sua carne o il suo latte possano essere usati per il consumo umano. Il tempo di sospensione per Zulvac 1 Ovis per carne e latte è di zero giorni.

Perché è stato approvato Zulvac 1 Ovis?

Il comitato per i medicinali veterinari (CVMP) ha concluso che i benefici di Zulvac 1 Ovis sono superiori ai rischi allo scopo di prevenire la viremia dovuta al sierotipo 1 della febbre catarrale negli ovini a partire da un mese e mezzo di età. Per l'analisi rischi/benefici si rimanda alla discussione scientifica acclusa all'EPAR.

Zulvac 1 Ovis è stato inizialmente autorizzato "in circostanze eccezionali". Ciò significa che al momento dell'autorizzazione iniziale non è stato possibile ottenere informazioni complete su Zulvac 1 Ovis. L'Agenzia europea per i medicinali (EMA) ha esaminato, in base a un calendario concordato, le nuove informazioni fornite relative alla qualità e alla sicurezza del vaccino. Nel 2012 il CVMP ha ritenuto che i dati presentati fossero adeguati perché l'autorizzazione di Zulvac 1 Ovis fosse convertita in normale.

Altre informazioni su Zulvac 1 Ovis

In data 5 agosto 2011 la Commissione europea ha rilasciato un'autorizzazione all'immissione in commercio per Zulvac 1 Ovis, valida in tutta l'Unione europea. Le informazioni relative alla prescrizione medica del prodotto si trovano sull'etichetta/sulla confezione esterna.

Ultimo aggiornamento di questa sintesi: 04-2013

Medicinale non più autorizzato