



# RINGER LATTATO ACME

soluzione perfusionale per cavalli, bovini, cani e gatti  
sacca in PVC da 1000 ml

**Indicazione dei principi attivi e di altre sostanze:** 1000 ml contengono:  
Acido lattico g 2.60 - Sodio idrossido g 1.17 - Sodio cloruro g 6.00 - Potassio cloruro g 0.40 - Calcio cloruro biidrato g 0.27

mEq/l: (Na<sup>+</sup>) 132 - (K<sup>+</sup>) 5 - (Ca<sup>+</sup>) 4 - (Cl<sup>-</sup>) 112\* - (Lattato come HCO<sub>3</sub><sup>-</sup>) 29.0

\*tale valore non tiene conto dell'acido cloridrico aggiunto per la correzione del pH  
mOsm/l (teor.): 280

pH 5.5/7.0 (pH corretto con soluzione titolata di acido cloridrico FU)

**Forma farmaceutica:** Soluzione perfusionale sterile, apirogena, isotonica

**Specie di destinazione:** Cavalli, bovini, cani e gatti

**Indicazioni:** Reidratante, elettrolitica, alcalinizzante

**Controindicazioni:** Insufficienza cardiaca, condizioni associate ad iperkalemia. Usare con cautela in caso di scompenso cardiaco congestizio, insufficienza renale grave e in stati clinici associati ad edemi e ritenzione idrosalina. Insufficienza epatica. Casi in cui il metabolismo del lattato è gravemente compromesso, come avviene nelle disfunzioni epatiche o negli stati di anossia da shock o scompenso cardiaco. Acidosi metabolica grave. Alcalosi metabolica grave. Non somministrare in concomitanza con trasfusione di sangue, nella stessa via venosa, a causa del rischio di coagulazione.

**Reazioni Avverse:** Trombosi venose o flebiti, necrosi tissutale. Se dovessero manifestarsi reazioni avverse gravi o altre reazioni qui non menzionate, si prega di informare il veterinario.

**Modalità e vie di somministrazione:** Via endovenosa, ipodermica, intraperitoneale  
Cavalli adulti e bovini: 3000 – 30000 ml al dì. Puledri e vitelli: 1500 – 15000 ml al dì.  
Cani: 150 – 3000 ml al dì. Gatti: 10 – 300 ml al dì.

Secondo prescrizione medico-veterinaria

**Tempo di attesa:** Cavalli e bovini: Carne e visceri: zero giorni; Latte: zero ore; Cani e gatti: non pertinente

**Avvertenze speciali:** Usare per una sola somministrazione. Non riutilizzare residui. Evitare la somministrazione di grandi volumi

**Precauzioni speciali per l'impiego negli animali:** Viene consigliata una somministrazione in vene di grosso calibro a velocità perfusionale controllata. Serve per una sola ed ininterrotta somministrazione e l'eventuale residuo non può essere utilizzato. La soluzione rimane nello spazio extracellulare: va, quindi, somministrata con cautela quando vi sia tendenza a ipervolemia come ad esempio nei disturbi cardiaci, renali, epatici. Usare con cautela in pazienti in trattamento con farmaci ad azione inotropica cardiaca o con farmaci corticosteroidi o corticotropinici.

Monitorizzare il bilancio dei fluidi, gli elettroliti e l'equilibrio acido-base

**Precauzioni speciali che devono essere adottate dalla persona che somministra il prodotto agli animali:** Non pertinente.

**Impiego durante la gravidanza e l'allattamento:** Usare solo conformemente alla valutazione del rapporto rischio/beneficio del veterinario responsabile.

**Interazione con altri medicinali veterinari ed altre forme d'interazione:** Dati non disponibili.

**Sovradosaggio (sintomi, procedure d'emergenza, antidoti):** Il sovradosaggio può causare sovraccarico cardiovascolare ed edema polmonare, che può portare ad irrequietezza, tosse e poliuria. In caso di overdose la velocità di infusione dovrebbe essere drasticamente ridotta o l'infusione interrotta.

**Incompatibilità:** Evitare la miscelazione con farmaci a base di bicarbonato, fosfati e solfati e tetraciclina

**Precauzioni particolari per la conservazione:** Non conservare a temperatura superiore ai 25°C.

Tutti i medicinali veterinari non utilizzati o i rifiuti derivati da tali medicinali devono essere smaltiti in conformità alle disposizioni di legge locali e conferiti negli idonei sistemi di raccolta e di smaltimento per i medicinali non utilizzati o scaduti

**SOLO PER USO VETERINARIO**

**TENERE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI**

**Medicinale veterinario senza obbligo di ricetta medico veterinaria**

**Titolare di A.I.C.:** ACME s.r.l. - Via Portella della Ginestra, 9 Cavriago (RE) - Italy

**Fabbricante responsabile del rilascio del lotto:**

S.A.L.F. S.p.A. Laboratorio Farmacologico, Cenate Sotto (BG)

A.I.C. n. 100351156 GTIN 08008448004521

**Data ultima revisione:** Novembre 2010

Dopo apertura, il prodotto deve essere consumato immediatamente e non conservato

POSOLOGIA PRESCRITTA