

# Calcamyl®-40MP ad us. vet.

Infusionslösung mit Ca, Mg und P für Rinder

## Zusammensetzung

Calcium 31.3 mg ut Calcii gluconas et Calcii borogluconas  
Magnesium 5.5 mg et Phosphorus 14.2 mg ut Magnesii hypophosphis hexahydricus  
Conserv.: E 216 0.1 mg, E 218 0.9 mg  
Aqua ad iniectionabilia q.s. ad solutionem pro 1 ml

## Eigenschaften / Wirkungen

Calcamyl-40MP enthält in ausgewogener Zusammensetzung die Mineralstoffe Calcium, Magnesium und Phosphor, welche für verschiedene biologische Vorgänge, wie z. B. Muskelkontraktionen, nervöse Erregungsleitung, Enzymreaktionen etc. lebensnotwendig sind. Calcium besitzt einen stabilisierenden Effekt auf Membranen; es wirkt einer erhöhten Gefässpermeabilität entgegen. Zudem hat Calcium antiphlogistische und antiallergische Eigenschaften. Calciummangel führt bei der Milchkuh zu Krankheiten wie lebensbedrohlicher hypocalcämischer Gebärpause (Festliegen), fortschreitender Muskellähmung, Kreislaufschwäche. Hypomagnesiämische Zustände können ebenfalls Festliegen verursachen. Ein Abfall des Phosphatspiegels im Blut kann zu einem verminderten Ansprechen auf eine Calciumtherapie führen.

## Indikationen

Rind: Gebärpause, Festliegen, Stall- und Weidetetanie

## Dosierung / Anwendung

Rind, langsam intravenös: 50 ml pro 100 kg KGW  
Rind, subkutan auf mehrere Stellen verteilt: 100 - 200 ml

## Anwendungseinschränkungen

### Kontraindikationen

Schwere Niereninsuffizienz, Hypercalcämie

### Vorsichtsmassnahmen

Wie bei allen Calcium-Infusionen ist eine Herzkontrolle empfohlen.

## Unerwünschte Wirkungen

Zu schnelle Infusion kann zu allergischen Erscheinungen führen. Eventuell auftretende Gewebeschwellungen klingen nach einigen Tagen wieder ab.

## Absetzfrist

Keine

## Wechselwirkungen

Calcium-Ionen und Herzglycoside wirken synergistisch. Dieser Effekt kann zu einem Herzstillstand führen.

## Sonstige Hinweise

Das Präparat darf nur bis zu dem auf der Packung mit «EXP.» bezeichneten Datum verwendet werden. Aufbewahrungsfrist nach erster Entnahme: 28 Tage. Medikament ausser Reichweite von Kindern aufbewahren. Bei Raumtemperatur (15 - 25°C) aufbewahren.

## Packungen

Infusionsflasche zu 500 ml

## ZulassungsinhaberIn

Dr. E. Graeub AG, Bern

Swissmedic: 43'498 (B)

ATCvet-Code: QA12AX

Stand der Information: Juni 2005