

DIN #:

# CALF PRO

## WATER SOLUBLE NUTRIENT-ELECTROLYTE POWDER FOR ORAL ADMINISTRATION TO CALVES

### Veterinary Use Only

**WARNINGS:** No withdrawal period is required when calves are treated with this drug as per the label. Keep Out of Reach of Children

### Active Ingredients

Each 76 g contains:

|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| Dextrose                          | 41.734 g   |
| Sodium Chloride                   | 3.507 g    |
| Glycine                           | 6.756 g    |
| Potassium Chloride                | 1.940 g    |
| Sodium Acetate                    | 13.125 g   |
| Sodium Phosphate Monobasic        | 0.600 g    |
| Dipotassium Phosphate             | 0.349 g    |
| Calcium D-pantothenate            | 0.012 g    |
| Reconstituted Solution Osmolarity | 428 mOsm/L |

**INDICATIONS:** As an aid in the treatment and prevention of dehydration, electrolyte imbalance, acidosis and as a supplementary nutrient source for newborn calves with diarrhea. **CALF PRO** is designed for maximum absorption following oral administration.

**DIRECTIONS FOR USE:** Dissolve 76 g (1 pouch) in two (2) litres of hot water (37°C) and administer entire volume by bottle or stomach tube. Repeat treatment two (2) or three (3) times daily or as necessary. **CALF PRO** electrolyte solution does not interfere with milk digestion and can be given to suckling calves and to calves that are being hand fed milk.

When reconstituted as directed, the solution provides approximately:

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| Na <sup>+</sup> | 112.5 mEq/L |
| K <sup>+</sup>  | 15 mEq/L    |
| H <sup>+</sup>  | 6 mEq/L     |
| Cl <sup>-</sup> | 43 mEq/L    |
| Phosphate       | 10.5 mEq/L  |
| Acetate*        | 80 mEq/L    |
| Glycine         | 45 mMol/L   |
| Dextrose        | 116 mMol/L  |

\*When metabolized, is equal to 80 mEq/L bicarbonate.

Shake well before using. Discard solution if not used within 24 hours.

**CONTRAINDICATIONS:** Do not use in cases of upper gastrointestinal obstruction or in moribund animals.

**CAUTIONS:** If no improvement is seen within the first 48 to 72 hours, consult a veterinarian.

**STORAGE:** Store between 15°C and 25°C. Protect from moisture.

Keep tightly closed.

**Matrix Environmental Solutions Ltd.**  
**463 Dawson Road North**  
**Winnipeg, MB R2J 0S8**

**Net Weight: 76 grams**  
**EXP.**

Lot No.,

DIN #:

# CALF PRO

## POUDRE HYDROSOLUBLE DE NUTRIMENTS ET D'ÉLECTROLYTES POUR ADMINISTRATION ORALE AUX VEAUX

### Usage Vétérinaire Seulement

**MISES EN GARDE :** Un délai d'attente pour la viande n'est pas requis quand utilisé selon les directives de l'étiquette. Garder hors de la portée des enfants

### Ingrédients actifs

Chaque 76 g contient :

|  |            |
|--|------------|
| Dextrose                               | 41.734 g   |
| Chlorure de sodium                     | 3.507 g    |
| Glycine                                | 6.756 g    |
| Chlorure de Potassium                  | 1.940 g    |
| Acétate de sodium                      | 13.125 g   |
| Phosphate de sodium monobasique        | 0.600 g    |
| Phosphate dipotassique                 | 0.349 g    |
| D-pantothénate de calcium              | 0.012 g    |
| Osmolarité de la solution reconstituée | 428 mOsm/L |

**INDICATIONS :** Comme aide au traitement et à la prévention de la déshydratation, des déséquilibres électrolytiques, de l'acidose et comme source supplémentaire de nutriments pour les veaux nouveau-nés souffrant de diarrhée. **CALF PRO** est conçu pour une absorption maximale après administration orale.

**MODE D'EMPLOI :** Dissoudre 76 g (1 sachet) dans deux (2) litres d'eau chaude (37°C) et administrer tout le volume par biberon ou sonde gastrique. Répéter le traitement deux (2) ou trois (3) fois par jour ou au besoin. La solution d'électrolytes **CALF PRO** n'interfère pas avec la digestion du lait et peut être administrée aux veaux allaités et aux veaux nourris à la main.

Une fois reconstituée comme indiqué, la solution fournit environ :

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| Na <sup>+</sup> | 112.5 mEq/L |
| K <sup>+</sup>  | 15 mEq/L    |
| H <sup>+</sup>  | 6 mEq/L     |
| Cl <sup>-</sup> | 43 mEq/L    |
| Phosphate       | 10.5 mEq/L  |
| Acetate*        | 80 mEq/L    |
| Glycine         | 45 mMol/L   |
| Dextrose        | 116 mMol/L  |

\*Lorsque métabolisé, est égal à 80 mEq/L de bicarbonate. Bien agiter avant l'utilisation. Jeter la solution si elle n'est pas utilisée dans les 24 heures.

**CONTRE-INDICATIONS :** Ne pas utiliser en cas d'obstruction gastro-intestinale supérieure ou chez les animaux moribonds.

**PRÉCAUTIONS :** Si aucune amélioration n'est observée dans les 48 à 72 premières heures, consulter un vétérinaire.

**ENTREPOSAGE :** Conserver entre 15°C et 25°C. Protéger de l'humidité. Garder bien fermé.

**Matrix Environmental Solutions Ltd.**  
**463 Dawson Road North**  
**Winnipeg, MB R2J 0S8**

**Poids Net: 76 grammes**  
**EXP.**

Lot No.,