

# Ulcerprotek

Pienso complementario



POLVO HIDRODISPERSABLE  
DE ORIGEN NATURAL  
**PARA PREVENIR  
Y CURAR LAS ULCERAS**



KARIZOO

# Ulcerprotek



Pienso complementario

**Ulcerprotek es un polvo hidrodispersable de origen natural que combina aloe vera y ácido glutámico para prevenir y curar las úlceras en bovinos, ovinos, caprinos, cerdos y equinos.**

## Modo de acción

### Aloe vera

#### ▪ Aminoácidos:

Posee 7 de los 8 aminoácidos esenciales, y 11 de los 14 aminoácidos secundarios (que se producen a partir de los esenciales). Son partes fundamentales en la síntesis de proteínas de los tejidos.

#### ▪ Enzimas:

Como la bradiquinasa tienen un poder antiinflamatorio y analgésico; mientras que otros colaboran en la degradación de grasas y azúcares.

#### ▪ Ácidos grasos:

Esteroides con poder antiinflamatorio y el lupeol con capacidad antiinflamatoria y analgésica.

#### ▪ Azúcares:

Monosacáridos y polisacáridos actúan en acciones biológicas como la proliferación celular; y en propiedades farmacológicas como antiinflamatorias, antivirales, inmunomoduladores, cicatrizante, desinfectantes, entre otras.

### Ácido glutámico

Interviene en la síntesis de la enzima glutatión y cumple un papel importante en la regulación del equilibrio ácido-base, regula la producción de urea en el hígado y es fundamental en el mantenimiento y crecimiento celular. El ácido glutámico favorece la cicatrización de la úlcera.

## Dosis:

1g. /10Kg p.v. d/ día durante 7 a 9 días.

## Tiempo de espera:

No procede.

## Propiedades

- Cicatrizante gracias a la labor de los azúcares.
- Antiinflamatoria por la acción de las enzimas (bradiquinasa).
- Analgesia el mecanismo se basa en una bajada en la concentración de tromboxanos, potentes estimuladores del dolor y la vasoconstricción durante el cierre de heridas y hemorragia.
- Antioxidante sustancias como el glutatión peroxidasa, catalasa o superóxido dismutasa, entre otras, son capaces de proteger contra el estrés oxidativo y la muerte celular desencadenante.
- Inmunomoduladora polisacáridos (especialmente el acemanano) y glicoproteínas actúan estimulando la proliferación celular de macrófagos y linfocitos.
- Antiséptica: las antraquinonas del aloe vera presentan una estructuración análoga a la tetraciclina, antibiótico de amplio espectro.

## Beneficios

- Astringente manteniendo la úlcera limpia.
- Acidez que le permite luchar contra los microorganismos.
- Fácil, penetración en las capas donde actúa.
- Genera una cobertura resistente.
- Estimula la regeneración celular.

## Especies destino:

Bovino, Ovinos, Caprinos, Cerdo y Equinos.

## Presentación:

Cubos de 4 Kg.