

Recomendaciones

Cerdos Lactoiniciador 4-6 kg/Tn
Lechones 3 kg/Tn
Cebo 2 kg/Tn
Reproductoras 2-3 kg/Tn

Rumiantes Pre-destete 4 kg/Tn
Post-destete 4 kg/Tn

Aves Broiler 1,5-2 kg/Tn
Ponedoras 2 kg/Tn

Conejos 2 kg/Tn

Consultar la Ficha Técnica
y Nutricional

NOVATION
2002

La disociación

El doble buffer de Butirex C4 permite proteger de la disociación al butirato en la zona de pH ácido entre 2.0 y 7.0, alcanzado el intestino delgado y el colon.

NOVATION
2002

Oficinas:

C/ Marconi nº 9
28820 Coslada Madrid
Tel +34 916 712 000

Contacto:

amontero@novation2002.com
Móvil +34 646 490510

Fábrica:

Crta. Aguilar de Montuenga Km.2
42250 Arcos de Jalón

Soria, ESPAÑA

Butirex C4

El 1er
Ácido Graso Volátil
Exógeno

C4

Buffer doble...
54% del Butirato
más estable

NOVATION
2002

Acción Atracción Consumo

Butirex C4 recuerda al joven mamífero el olor de la leche materna.

La leche de la madre contiene butirina (ac. Butírico + glicerol)

El olor de la leche materna en los alimentos de iniciación, incita al animal joven a consumir mucho más pronto.

(Galfi 1993)

Acción Secreción Enzimas Pancreáticas

Los Ácidos Grasos Volátiles estimulan la secreción del jugo pancreático.

El sistema exocrino pancreático secreta: Amilasa, Proteasa, Lipasa

El C4 (butirato sódico) es el AGV que estimula una mayor secreción de amilasa. Madurez de la función digestiva (Katoh & al 1989)

NOVATION[®]
2002

Acción Flora Digestiva

Activa el desarrollo de Flora beneficiosa: *Lactobacillus spp.* y *Bifidobacterias spp.* las cuales dan lugar a producción de ácido láctico en el intestino.

Inhibe el desarrollo de los gérmenes no acidófilos (G⁻), *E. coli*, *Salmonella*...

Butirex C4 no disociado puede atravesar la pared celular de las bacterias y hongos.

Se disocia en el interior de las Enterobacterias y patógenos intestinales, donde ejerce su efecto.

La reducción de los gérmenes potencialmente patógenos permite: un mejor equilibrio de la flora digestiva (Galfi & Neogradi 1991, 1992)

NOVATION[®]
2002

Acción Vellosidad

Butirex C4 es la fuente energética natural del colón (60/70%)

El aporte exógeno de Butirex C4, aumenta el tamaño de las vellosidades intestinales en un 30%.

Aumento de la superficie de absorción de nutrientes (Galfi 1993) y una secreción más intensa (+40%) de las enzimas intestinales más importantes en los jóvenes animales:

Lactasa, Sacarasa y Maltasa.

Madurez de la función digestiva intestinal (Fletcher & al 1991) y su inmunidad local (Lebas 1990).

Butirex C4