



Calculadora MilkSmart

Calcula la rentabilidad de Smartamine® M con base en el rendimiento de sus vacas a lo largo de la vida.

Entre en contacto con su Gerente Comercial para obtener cálculos personalizados.

El balanceo de aminoácidos puede aumentar los ingresos netos al mejorar la producción de leche, la salud y la reproducción de las vacas



FMMO Janeiro de 2024



Control & Evaluación de Calidad

El producto de metionina gold standard para rumiantes.

Cada lote de Smartamine® M pasa por un estricto control de calidad y solo se pone a la venta, si...

- ≥90% protección en rumen – incubación en tampón de pH 6 por 24h.
- ≥90% liberación en abomaso – incubación en tampón de pH 2 por 2h30.
- Biodisponibilidad no inferior al 80%, medida año tras año en estudios en vacas.

¿Qué otra empresa tiene este estricto control de calidad?



Fórmula Probada

Más de 30 años en el mercado global, suministrando el 60% de metionina absorbible a las vacas.

Smartamine® M – todo para la vaca, nada para las deyecciones.

- Ni una gota de metionina en las deyecciones.
- Gatillo específico, sensible al pH, comprobado mediante más de 30 años de investigación.



Soporte Técnico

Especialistas en el balanceo de aminoácidos que brindan asistencia a la formulación de dietas que maximizan el costo-eficacia.

CONOZCA NUESTRA BIBLIOGRAFÍA SMARTLINE



- Más de 30 años de experiencia
- Más de 30 años de investigación
- Más de 100 estudios patrocinados
- Más de 150 pruebas de nuestros productos (patrocinados o no patrocinados)



SmartLine™

SMARTAMINE® M

La elección inteligente de metionina para el rendimiento a lo largo de toda la vida de su rebaño.

Desde hace más de 30 años, Smartamine M es el líder del mercado global de metionina protegida en rumen.

El legado de Smartamine® M recuerda la sabiduría intemporal del filósofo inglés Francis Bacon: "Quema madera vieja. Bebe vino viejo. Lee a viejos autores. Confía en los viejos amigos. Para determinar qué es superior, el TEMPO es la mejor prueba."

Smartamine M ha resistido la prueba del tiempo como la mejor metionina para maximizar la IOFC. El valor se sostiene mediante estricto control de calidad, sumado a numerosas investigaciones y pruebas de campo.

ADISSEO
A Bluestar Company



Producción

Aumenta la producción de leche, proteínas y grasas.



Sanidad

Mejora la función hepática de la vaca, reduce la inflamación y el estrés oxidativo.



Reproducción

Interviene en varios factores clave directamente relacionados con el éxito reproductivo.



Calculadora MilkSmart

Calcula la rentabilidad de Smartamine M a corto y largo plazo.



Control & Evaluación de la Calidad

El producto de metionina gold standard para rumiantes.



Fórmula Probada

Smartamine M – todo para la vaca, nada para las deyecciones.



Soporte Técnico

Especialistas en el balanceo de aminoácidos que brindan asistencia a la formulación de dietas con la mejor relación costo-beneficio.



www.adisseo.com

Copyright © Adisseo Inc. 2024 | Smartamine®M Brochure_NA_03/24

ADISSEO
A Bluestar Company



www.adisseo.com



Producción

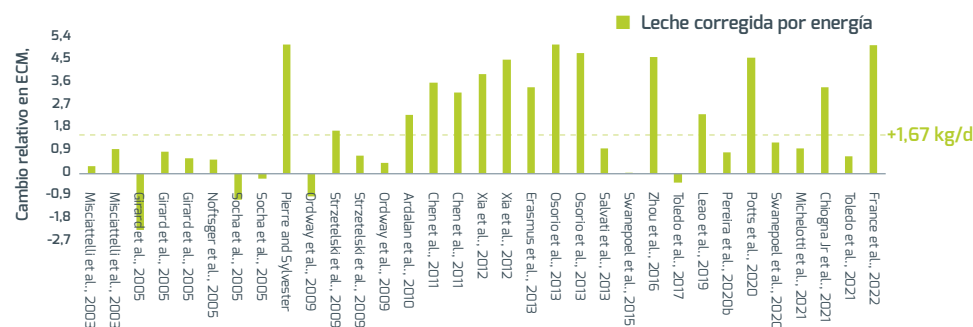
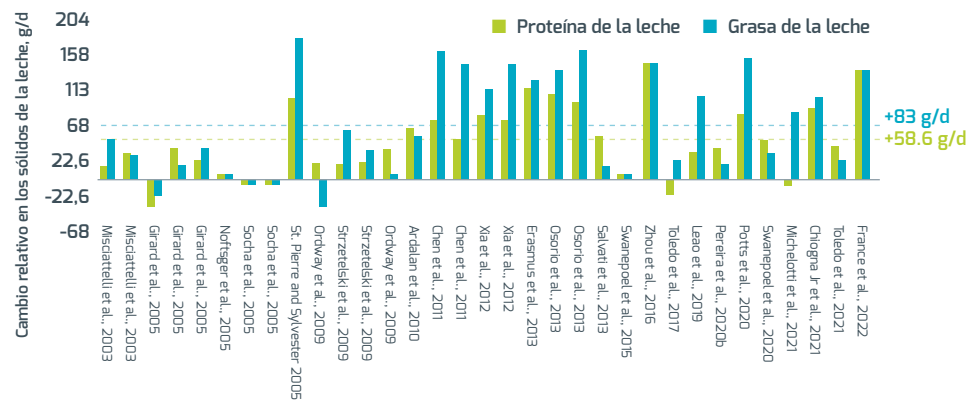
Se ha demostrado que Smartamine® M aumenta el rendimiento, la proteína y la grasa de la leche

en publicaciones recopiladas a lo largo de más de 20 años, como se ve en las gráficas (derecha).

- +0.14% de proteína en la leche
- +0.17% de grasa de la leche
- +1,67 kg/d de ECM

El balanceo de aminoácidos incrementa la proteína y la grasa de la leche, así como la leche corregida por energía

Smartamine® M: 19 estudios, 25 tratamientos (Suplemento medio de mMet: 50.8 ± 15,8)

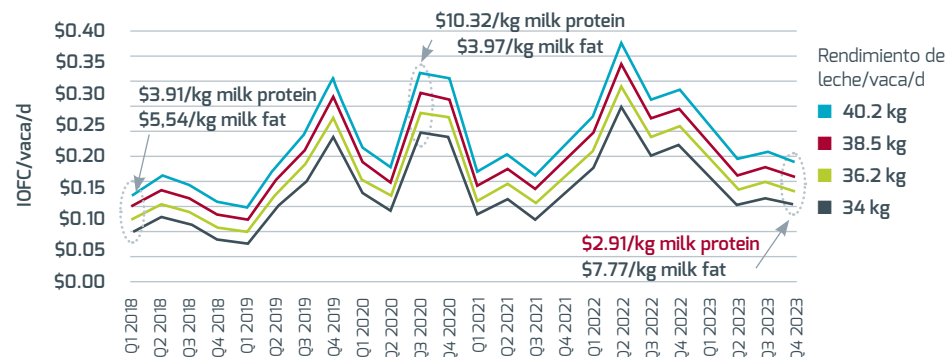


No se guíe por el tiempo del mercado – Permanezca con el Balanceo de AA.

Los precios del mercado de la leche varían, pero la suplementación con Smartamine M ha sido rentable en todos los escenarios en los últimos seis años.

Rentabilidad económica del mejor rendimiento de componentes en dietas balanceadas con metionina a lo largo de los años

Resultados: +0.1% proteína de leche / +0.1% grasa de leche / Costo de la inversión \$0.23/vaca/d



Sanidad

Smartamine® M mejora la salud de la vaca al:

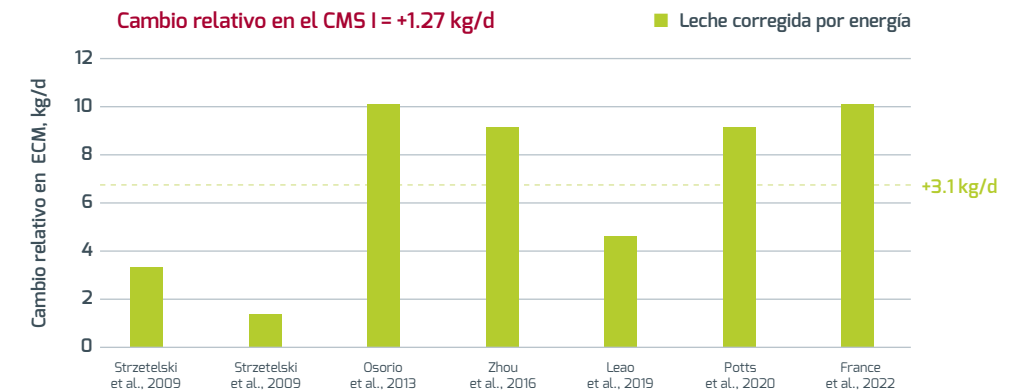
- Disminuir la inflamación
- Mejorar la función hepática
- Elevar los niveles de antioxidantes (glutación y taurina)

Lo que resulta en

- +1.27 kg/d de CMS
- +0.12% de proteína de la leche
- +0.12% de grasa de la leche
- +3.1 kg/d de ECM

Grandes beneficios inmediatos en el rendimiento de leche mediante la suplementación con metionina durante el periodo de transición

Smartamine® M: 8 estudios (Suplemento medio de mMet: 11.2 g ± 3.5)



Reproducción & Longevidad de la vaca

Smartamine® M interviene en varios factores clave directamente relacionados con el éxito reproductivo

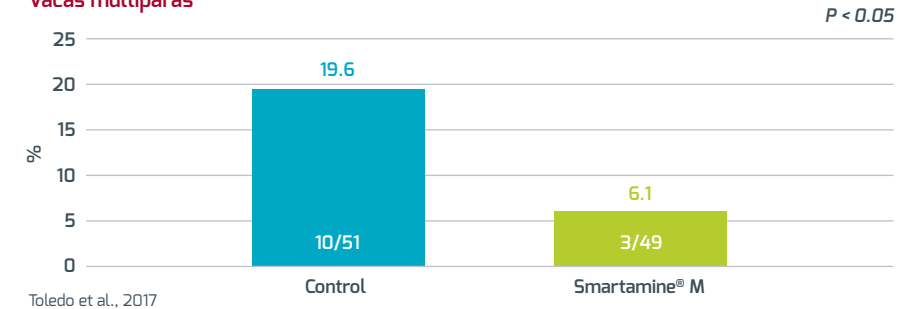
- Mejor calidad de folículos
- Mejor entorno uterino (menos inflamación)
- Mejor composición embrionaria (más lípidos)
- Más reconocimiento de preñez (tamaño del embrión)

Lo que resulta en:

- Más altas tasas de preñez
- Menos pérdidas de preñez
- Más bajas tasas de descarte involuntario

Pérdida de preñez entre 28 y 61 d post IATF (%)

Vacas multiparas



Proporción de vacas preñadas (%) Para vacas con uno o más trastornos de salud

Proporción de vacas descartadas (%)

