

XEROSAMe™

SAM-e (S-Adenosylmethionine)

QUÉ ES SEROXAMe™

SEROXAMe™ es un compuesto fisiológico natural producto de la síntesis del aminoácido L-metionina y del ADP (Adenosin Trifosfato). Es uno de los compuestos donantes de grupos metilo- más activos de entre los que se producen en el cuerpo humano. Se encuentra presente y es importante en más de 100 procesos y rutas bioquímicas así como para otros específicos en el metabolismo humano. De modo particular influye como regulador de los estados de ánimo y las funciones cerebrales, así como de la buena salud hepática y la función de soporte de huesos y articulaciones resistentes.

El SAM-e posee una tradición de prescripción como fármaco en diferentes países. En los EE.UU. fue introducido en los años 90 bajo la Ley de Educación Sanitaria y Suplementos Dietéticos como suplemento OTC (Over The Counter) (sin sujeción a prescripción facultativa) y actualmente como suplemento alimenticio es muy popular en todo el mundo desarrollado.

De modo reciente viene siendo empleado en el campo de la salud animal además como complemento por su alto poder protector de las funciones hepáticas y su capacidad antioxidante siendo por otro lado, un precursor indirecto del glutatión. XEROSAMe resulta de ayuda en el sostenimiento de la función hepática en perros, gatos y caballos, mejorando los estados de ánimo y la sensación de bienestar, siendo útil en la mejora del dolor / pérdida de confort en las articulaciones sometidas a tensiones excesivas o desgastes.

Diferentes estudios en los últimos 50 años han revelado y establecido con claridad la importancia del SAME en el metabolismo celular y sus funciones asociadas de todos los organismos vivos. Así, siendo de vital importancia para la función celular, su estabilidad y actividad, las deficiencias de SAME poseen efectos de calado en el crecimiento celular y pueden contribuir a la aparición de anomalías de la estructura y función celulares en el hígado así como en otros tejidos del organismo humano y/o animal.

XEROSAMe™ está producido por fermentación, a través de una amplia experiencia en I+D y sus aplicaciones en el campo de la salud y las ciencias de la vida, que nuestra compañía atesora. Producimos este ingrediente con la calidad requerida y en los niveles de máxima pureza y total satisfacción de la industria y los consumidores

COMPOSICIÓN

S-Adenosyl L- Methionine (Disulfato P-Toluenosulfonato) (Para Uso Industrial). *Es posible la preparación de otros grados de pureza o concentración en función de las necesidades del cliente, y el volumen.

FUNCIONES

Un elemento crítico en la aplicación de este producto tanto en el campo de la Farmacia como de la Nutrición, ha sido el desarrollo de sales que sean estables y su biodisponibilidad se haya mejorado, así como como la vida útil del ingrediente. Nuestra fórmula y tecnología permiten una mayor estabilidad, menor degradación, absorción adecuada y óptima penetración en las estructuras tisulares a las que va destinado. En nuestro caso el producto de la composición presenta además mejoras técnicas que lo hacen altamente compatible con otros ingredientes en formulaciones mixtas.

PRESENTACIÓN

5, 10, y 25 Kg LDPE/HDPE (Para uso industrial).

XEROSAMe™

S-Adenosylmethionine



Este producto está destinado a uso alimentario industrial.
Su venta como complemento nutricional a consumidor final posee otro canal.
Para mayor información contacte con nosotros enviando un correo electrónico a:
info@ndpharmabiotech.com

Ref: XEROSAMe