



EMPRESARIO
INDEPENDIENTE

FICHA TÉCNICA

GOLDEN FLX

Línea Anti-Edad

Informe Técnico Profesional — Productos FuXion Perú

Volumen 42



Documento de capacitación para Empresario Independiente
Extracto del informe completo

GOLDEN FLX

LÍNEA ANTI-EDAD

"El Golden Milk funcional con Vitamina D y especias doradas"



FICHA TÉCNICA

Presentación	Doypack 28 sachets x 5g — S/ 143.00
Precio Referencial	S/ 143.00 (Doypack 28 sachets)
Modo de Uso Oficial	Disolver el contenido de un stick en una taza con 180 ml de agua caliente. Toma uno o dos sticks al día, en cualquier momento.

DESCRIPCIÓN PROFESIONAL

GOLDEN FLX es la deliciosa Golden Milk (leche dorada de cúrcuma) que cuida tu bienestar articular desde adentro: ayuda a mantener la flexibilidad y la movilidad de tus articulaciones y a controlar los procesos oxidativos, con el confort de una bebida tibia de especias. Combina Cúrcuma (*Curcuma longa*, curcuminoides) con Pimienta Negra (Piperina, que potencia la absorción de la curcumina), Kión (jengibre), Cardamomo, Canela y Leche de Coco, y aporta Vitamina D (20.3% VD) para el mantenimiento normal de los huesos y la función muscular (claim EFSA).

INGREDIENTES PRINCIPALES Y FUNCIÓN NUTRICIONAL

INGREDIENTE	FUNCIÓN NUTRICIONAL	EVIDENCIA
Leche de Coco	Ingrediente base de la fórmula. Aporta triglicéridos de cadena media (TCM/MCT) que se oxidan directamente en el hígado. Matriz lipídica que facilita la absorción de curcuminoides liposolubles. Libre de lácteos.	Evidencia en MCT y metabolismo energético. La matriz lipídica mejora la absorción de curcuminoides liposolubles.
Mix de Extractos Vegetales — Cúrcuma (<i>Curcuma longa</i>), Kión/Jengibre (<i>Zingiber officinale</i>), Cardamomo (<i>Elettaria cardamomum</i>), Canela (<i>Cinnamomum verum</i>), Pimienta Negra (<i>Piper nigrum</i>)	Blend de especias ayurvédicas con actividad antioxidante y antiinflamatoria sinérgica. La Piperina de la Pimienta Negra inhibe la glucuronidación hepática e intestinal de la curcumina, aumentando su biodisponibilidad hasta un 2000%. Kión/Jengibre aporta gingeroles y shogaoles (bienestar digestivo). Cardamomo y Canela aportan actividad antioxidante y digestiva.	Shoba et al. (1998): piperina aumenta biodisponibilidad de curcumina 2000% en humanos (evidencia sólida). Meta-análisis sobre jengibre y bienestar digestivo (evidencia moderada). Cardamomo y Canela: evidencia in vitro y uso tradicional ayurvédico.
Cúrcuma en Polvo (<i>Curcuma longa</i>)	Polvo genérico de raíz de cúrcuma (<i>Curcuma longa</i>). Fuente de curcuminoides (curcumina, bisdesmetoxicurcumina, desmetoxicurcumina). Inhibe NF-κB (regulador maestro de la inflamación) y COX-2. Actividad antioxidante documentada. Declarado en la fórmula oficial como ingrediente independiente del Mix de Extractos.	Meta-análisis Daily et al. (2016): curcumina y bienestar articular (evidencia clínica moderada). Biodisponibilidad mejorada por piperina de la Pimienta Negra del Mix. En la fórmula figura como "Cúrcuma en Polvo (<i>Curcuma longa</i>)" — sin patente declarada.
Aceite de Coco	Fuente adicional de triglicéridos de cadena media (TCM/MCT). Potencia la matriz lipídica para la absorción de curcuminoides. Libre de lácteos.	Evidencia en MCT y metabolismo energético.
Vitamina D — 1.0 µg (20.3% VD)	Contribuye al mantenimiento normal de los huesos, al funcionamiento normal del sistema muscular y al funcionamiento normal del sistema inmunitario.	Claims EFSA aprobados para Vitamina D y mantenimiento de huesos normales, función muscular normal, función inmunitaria normal.

INGREDIENTE	FUNCIÓN NUTRICIONAL	EVIDENCIA
TurmiPure® Gold (Naturex/Givaudan)	Extracto patentado de <i>Curcuma longa</i> de alta biodisponibilidad desarrollado por Naturex/Givaudan (Francia). Estandarizado en curcuminoides totales (curcumina, bisdesmetoxicurcumina, desmetoxicurcumina). Mecanismo antiinflamatorio sistémico: inhibición del factor de transcripción NF-κB (regulador maestro de la respuesta inflamatoria) y de la enzima COX-2, bloqueando la síntesis de prostaglandinas y citocinas proinflamatorias (IL-1β, IL-6, TNF-α). Actividad antioxidante ORAC superior a la cúrcuma estándar. Neuroprotector (reducción del estrés oxidativo neuronal) y hepatoprotector (modula enzimas de fase II). La tecnología patentada TurmiPure® utiliza aceites esenciales de la propia planta para lograr alta biodisponibilidad sin necesidad de piperina adicional, superando la limitación clásica de la curcumina nativa (biodisponibilidad oral < 1% sin potenciadores).	Hewlings & Kalman, Nutrients 2017: revisión de mecanismos anti-inflamatorios de la curcumina vía NF-κB y COX-2 con evidencia clínica humana. Chandran & Goel, Phytother Res 2012: ensayo clínico randomizado en dolor articular y rigidez con extracto de curcumina. Belcaro et al., Altern Ther Health Med 2010: mejora de función articular en osteoartritis con extracto de curcumina estandarizado. : TurmiPure® Gold — tecnología Naturex/Givaudan de alta biodisponibilidad de curcuminoides por aceites esenciales nativos de la planta.

MECANISMO NUTRICIONAL PROPUESTO

La curcumina de la Cúrcuma ayuda a modular la respuesta inflamatoria natural del organismo (vía NF-κB y COX-2). La Piperina de la Pimienta Negra aumenta de forma notable la biodisponibilidad de la curcumina al frenar su eliminación hepática e intestinal, y la matriz de la Leche de Coco favorece la absorción de estos compuestos liposolubles. La Vitamina D (20.3% VD) contribuye al mantenimiento de los huesos, a la función muscular y a la modulación inmunológica (claims EFSA).

BENEFICIOS FUNCIONALES PERMITIDOS

- Ayuda a mantener la flexibilidad y la movilidad de tus articulaciones (Cúrcuma + Piperina).
- Contribuye al mantenimiento normal de los huesos y al funcionamiento muscular (Vitamina D 20.3% VD — claim EFSA).
- Contribuye al funcionamiento normal del sistema inmunitario (Vitamina D — claim EFSA).
- Apoya el control de los procesos oxidativos (curcuminoides).
- Puede contribuir al bienestar digestivo (Kión, Cardamomo).

EVIDENCIA CIENTÍFICA POR INGREDIENTE

Evidencia disponible:

Vitamina D: claims EFSA aprobados (huesos, músculo, inmunidad). Curcumina: meta-análisis con evidencia clínica moderada; limitación de biodisponibilidad corregida por Piperina (Shoba et al., 1998 — 2000% de aumento). Jengibre: meta-análisis en bienestar digestivo. Otros ingredientes de la fórmula (Cardamomo, Canela): evidencia in vitro y uso tradicional.

PRECAUCIONES E INTERACCIONES CLÍNICAS

Precauciones:

- [!] GOLDEN FLX NO es un antiinflamatorio médico ni reemplaza tratamiento de artritis u osteoporosis.
- [!] Curcumina: puede potenciar anticoagulantes (warfarina) por inhibición de la agregación plaquetaria; separar de medicación 2 horas.
- [!] Vitamina D en dosis nutricionales (20.3% VD): dentro del rango seguro. Precaución acumulativa si se usa con otros suplementos de Vitamina D.
- [!] No indicado como única fuente de Vitamina D en deficiencia severa; consultar al médico.

Interacciones o consideraciones clínicas:

- Curcumina + warfarina/antiagregantes: puede potenciar efecto anticoagulante; monitorear INR.
- Curcumina puede inhibir CYP3A4 en dosis altas; precaución con medicamentos metabolizados por esta enzima.
- Vitamina D + diuréticos tiazídicos: puede aumentar hipercalcemia; monitorear calcemia.

PERFIL IDEAL DE CONSUMO

Adultos que buscan un complemento nutricional de bienestar antiinflamatorio y soporte óseo-muscular en formato de bebida caliente tipo Golden Milk. Personas mayores de 40 años con insuficiencia de Vitamina D (frecuente en zonas de baja exposición solar). Apto para veganos (sin ingredientes animales).

PREGUNTAS QUE PODRÍA HACER UN MÉDICO — Y SUS RESPUESTAS

PREGUNTA DEL MEDICO	RESPUESTA CORRECTA
¿La curcumina oral tiene suficiente biodisponibilidad?	La curcumina nativa tiene biodisponibilidad muy baja (<1%) por rápida conjugación hepática. GOLDEN FLX incorpora Pimienta Negra (Piperina), que inhibe la glucuronidación de fase II, aumentando la biodisponibilidad de la curcumina hasta un 2000% (Shoba et al., 1998). La co-formulación con la matriz lipídica del Aceite de Coco potencia adicionalmente la absorción.
¿Puede GOLDEN FLX aportar suficiente Vitamina D en personas deficientes?	GOLDEN FLX aporta 20.3% del VD de Vitamina D por porción. En deficiencia severa (< 20 ng/mL), se requieren dosis terapéuticas (1000-4000 UI/día) prescritas por el médico. GOLDEN FLX contribuye al mantenimiento de niveles normales, pero no sustituye el tratamiento médico de la deficiencia severa.

OBJECIONES FRECUENTES Y RESPUESTAS

Objecion: ¿No es lo mismo que tomar cúrcuma en cápsula?

Respuesta: No. La diferencia clave es la Piperina de la Pimienta Negra, que multiplica la biodisponibilidad de la curcumina hasta 20 veces (un aumento del 2000 %, Shoba et al., 1998). Además, la matriz lipídica (Leche de Coco, Aceite de Coco) potencia adicionalmente la absorción de curcuminoides. La fórmula GOLDEN FLX está optimizada para máxima absorción en un formato bebida caliente comfortable.

COMUNICACIÓN CORRECTA

Explicacion sencilla para el cliente:

GOLDEN FLX es el Golden Milk de FuXion: la bebida dorada de la tradición ayurvédica en formato moderno. Cúrcuma para la inflamación natural, Pimienta Negra para que la Cúrcuma se absorba 20 veces mejor, Jengibre para el estómago, Canela, Cardamomo, Leche de Coco y Vitamina D para los huesos y los músculos. El confort dorado en un stick para cada mañana.

Explicacion técnica para el medico:

Bebida funcional Golden Milk con Cúrcuma (curcuminoides — inhibición NF-κB y COX-2), Piperina de Pimienta Negra (potencia biodisponibilidad de curcumina hasta 2000%, Shoba et al. 1998), matriz lipídica MCT (Leche y Aceite de Coco — absorción liposoluble), Kiñón, Cardamomo, Canela, Fibra de Yuca, Stevia y Vitamina D 1.0 µg (20.3% VD — claims EFSA: huesos normales, función muscular e inmunitaria). Precaución con anticoagulantes (curcumina + warfarina). NO contiene Glucosamina, Condroitina, Boswellia ni Ácido Hialurónico.

FRASES PERMITIDAS Y PROHIBIDAS

FRASES PERMITIDAS

- (+) "Contribuye al mantenimiento normal de los huesos (Vitamina D 20.3% VD — claim EFSA)."
- (+) "Contribuye al funcionamiento normal del sistema muscular (Vitamina D — claim EFSA)."
- (+) "Puede contribuir al bienestar antiinflamatorio nutricional (Cúrcuma + Piperina)."

FRASES PROHIBIDAS

- (-) "Cura la artritis."
- (-) "Regenera el cartílago."
- (-) "Elimina el dolor articular garantizado."
- (-) "Equivale a un antiinflamatorio."
- (-) "Con Glucosamina y Condroitina."

COMBINACIONES INTELIGENTES CON OTROS PRODUCTOS FUXION

- Línea Anti-Edad. Complementa BEAUTY-IN (colágeno tipo I/III) y YOUTH ELIXIR GHG para programa anti-edad integral. Puede combinarse con NUTRADAY para completar el perfil de vitaminas liposolubles.

PRECIOS Y PRESENTACIONES

Doypack 28 sachets x 5g	S/ 143.00
-------------------------	-----------

TABLA NUTRICIONAL OFICIAL

Nutrition Facts				
Información Nutricional				
GOLDEN FLX				
28 servings per container / 1 ración por stick (28 sticks por empaque)				
Serving Size / Tamaño por ración: 1 stick (5g)				
Calories /		22.7		
Contenido Energético				
Amount per serving /		Per 100g	Per Serving (5g)	% Daily
Cantidad por Ración		Por 100g	Por Ración (5g)	Valor Diario*
Calories /	(Kcal)	454.4	22.7	1.1%
Contenido Energético	(KJ)	1901.2	95.1	
Total Fat / Grasa Total	(g)	19.6	1.0	1.5%
Saturated Fat / Grasa Saturada	(g)	0.3	0.0	0.1%
Trans Fat / Grasa Trans	(g)	0.0	0.0	
Cholesterol / Colesterol	(mg)	0.0	0.0	0.0%
Sodium / Sodio	(mg)	12.1	0.6	0.0%
Total Carbohydrate /				
Carbohidratos Totales	(g)	68.3	3.4	1.1%
Dietary Fiber / Fibra dietaria	(g)	3.2	0.2	0.6%
Total Sugars / Azúcares Totales	(g)	1.5	0.1	
Includes 0g Added Sugars /				
Incluye 0g de Azúcares añadidos	(g)	0.0	0.0	0.0%
Protein / Proteínas	(g)	2.8	0.1	0.3%
Vitamin D / Vitamina D	(ug)	20.3	1.0	20.3%
Not a significant source of Total Fat, Saturated Fat, TransFat, Cholesterol, Sodium, Total Sugars, Iron, Calcium and Potassium.				
* The % Daily Value (DV) tells you how much a nutrient in a serving of food contributes to a daily diet. 2,000 calories a day is used for general nutrition advice.				
* Los porcentajes de Valores Diarios están basados en una dieta de 2000 Kcalorías (8300 KJ) para mayores de 4 años según CODEX / FDA. Sus valores diarios pueden ser mayores o menores dependiendo sus necesidades calóricas o proteicas.				
FUSIÓN GOLDEN FLX (g)		5.0		

INGREDIENTES | INGREDIENTS

Leche de Coco, Mix de Extractos Vegetales (Cúrcuma, Kión, Cardamomo, Canela, Pimienta Negra), Fibra de Yuca, Cúrcuma en Polvo (Curcuma longa), Aceite de Coco, Sabor Vainilla, Goma Xanthan, Cáscara de Arroz (Como Antiapelmazante), Glicósidos de Esteviol (Stevia), Lecitina Orgánica de Girasol, Coconut Milk, Vegetable Extract Mix (Turmeric, Ginger, Cardamom, Cinnamon, Black Pepper), Yucca Fiber, Powdered Turmeric, Coconut Oil, Vanilla Flavor, Xanthan Gum, Rice Hull (As Anti-Caking), Steviol Glycosides (Stevia), Organic Sunflower Lecithin.

AVISO LEGAL

Condiciones de uso de este documento

AVISO LEGAL

Este documento ha sido elaborado por un Empresario Independiente FuXion Perú con propósito exclusivamente formativo y técnico-científico para profesionales de la salud. Su contenido corresponde al Informe Técnico FuXion Perú Volumen 42 y se elabora sobre etiquetas oficiales de producto y bibliografía científica indexada.

Los productos descritos son complementos nutricionales, no medicamentos. Ningún contenido debe ser interpretado como diagnóstico, tratamiento, cura ni prevención de enfermedades. Ante cualquier condición clínica o duda, consulte siempre a su médico tratante.

Toda la evidencia científica referida corresponde a ingredientes individuales, salvo indicación expresa de estudios clínicos sobre la fórmula completa del producto.

Este material es de uso interno y formativo, no representa material publicitario oficial de FuXion Biotech. Para consultas sobre este documento: fichanutrax@gmail.com

La información contenida en este documento está basada en literatura científica disponible sobre ingredientes individuales, etiquetas oficiales de producto y material técnico-formativo de FuXion Biotech. No sustituye la consulta con un profesional de la salud.