



EMPRESARIO
INDEPENDIENTE

FICHA TÉCNICA

PROCESO DE ELABORACIÓN

Informe Técnico Profesional — Productos FuXion Perú

Volumen 42



Lámina técnico-formativa elaborada para explicar, de manera general, etapas del proceso de fabricación y acondicionamiento de productos nutracéuticos, con base en fuentes oficiales y material técnico-formativo revisado.

Documento de capacitación para Empresario Independiente
Extracto del informe completo

PROCESO DE ELABORACIÓN — DEL AMAZONAS AL STICK PACK

7 etapas de manufactura: recepción botánica, selección y lavado, extracción en frío, atomización, EMULXION®, envasado en sticks y control final

Cada sobre FuXion es el resultado de un proceso de elaboración diseñado para preservar la integridad bioactiva de los ingredientes desde su recepción botánica hasta el control y empaque final. Las 7 etapas integran extracción en frío de activos sensibles, atomización controlada, microencapsulación EMULXION® y verificación de calidad, buscando que cada porción entregue los nutrientes en su forma más funcional y biodisponible.



i

Lámina técnico-formativa elaborada para explicar, de manera general, etapas del proceso de fabricación y acondicionamiento de productos nutraceuticos, con base en fuentes oficiales y material técnico-formativo revisado.

LÁMINA TÉCNICO-FORMATIVA FuXion Biotech — Elaborada para explicar, de manera general, las etapas del proceso de fabricación y acondicionamiento de productos nutraceuticos. Base: material técnico-formativo entregado por los equipos científicos de FuXion Biotech. **Uso interno y formativo — no es material publicitario.**

Descripción técnica de cada etapa

1	RECEPCIÓN BOTÁNICA ORIGEN · TRAZABILIDAD	Selección de insumos naturales con registro de origen, lote y conservación. Cada partida recibida es verificada en cuanto a procedencia geográfica, condiciones de transporte y conservación, estableciendo la trazabilidad completa del ingrediente desde su punto de origen hasta la planta.
2	SELECCIÓN Y LAVADO HIGIENE PRIMARIA	Separación de impurezas y lavado controlado para preservar frescura, pureza e inoculación. Se identifican y separan las partes botánicas de mayor concentración de principios activos — hojas, tallos, cáscaras, semillas, frutos — y se lavan con agua purificada sin alterar la matriz nutricional.

3	EXTRACCIÓN EN FRÍO <i>ACTIVOS SENSIBLES</i>	Procesamiento a baja temperatura para concentrar compuestos bioactivos de interés nutricional. La técnica de extracción en frío (Cold Process) evita la degradación térmica de vitaminas, enzimas y polifenoles, preservando la estructura química original de los ingredientes y maximizando su potencial funcional.
4	ATOMIZACIÓN <i>POLVO ESTABLE</i>	Conversión del extracto en microgotas y secado controlado para obtener polvo uniforme. El extracto líquido se transforma mediante boquilla de alta presión; la humedad se evapora con calor calibrado; en fracciones de segundo cada microgota se convierte en polvo fino, estable y de alta solubilidad.
5	EMULXION® <i>MATRIZ PROTECTORA</i>	Tecnología orientada a estabilidad, dispersión y protección de activos. El polvo atomizado se integra en la tecnología exclusiva EMULXION® de FuXion: una matriz de ácidos grasos esenciales que encapsula cada nutriente, protegiéndolo de la oxidación y mejorando su biodisponibilidad mediante transporte lipídico a nivel intestinal. Presente en todos los productos del portafolio.
6	ENVASADO EN STICKS <i>DOSIS PRECISA</i>	Sticks individuales para higiene, portabilidad y control por porción. El producto formulado se envasa con tecnología de llenado de alta precisión, garantizando hermeticidad frente a la humedad, cantidad exacta de ingredientes por porción y trazabilidad de lote.
7	CONTROL Y EMPAQUE FINAL <i>CALIDAD · PRESENTACIÓN</i>	Verificación final y acondicionamiento en sticks, doypack, cajas y presentaciones listas para distribución. Incluye inspección de calidad, sellado definitivo y empaque en las presentaciones comerciales del portafolio FuXion para su distribución a través de canales oficiales autorizados.

CALIDAD, CIENCIA Y NATURALEZA	EN CADA PASO, HASTA TU CASA	COMPROMETIDOS CON TU BIENESTAR	SEGURIDAD, PUREZA Y EFICACIA
--------------------------------------	------------------------------------	---------------------------------------	-------------------------------------

Material técnico-formativo de FuXion Biotech — uso interno. Esta sección describe el proceso de manufactura con fines educativos para profesionales de salud y distribuidores autorizados. No constituye declaración de propiedad terapéutica ni material publicitario.

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.