Versión: 01 Fecha de emisión: 03-06-2025 Fecha de revisión: 03-06-2025

Página 1 de 7

### Sección 1. Identificación del producto

Datos sobre el producto

OMEGA ONE BETTA

Nombre del producto: Omega One Betta

Número CAS: No determinado

Uso recomendado del producto: Complemento alimentario

Sinónimos: No determinado

Datos del fabricante, importador o distribuidor

Nombre de la compañía: BASF Química Colombiana S.A.

Dirección: Calle 99, 69C - 32, Bogotá, COLOMBIA

Teléfono en caso de emergencias: CISPROQUIM: 018000916012 Teléfono: +57 16342002 / +55 12 3128-1590

## Sección 2. Identificación del peligro o peligros

#### Clasificación de la sustancia o de la mezcla

El producto no requiere ninguna clasificación de acuerdo con los criterios del GHS.

Elementos de etiquetado SGA

Pictogramas de peligro: No se requiere ningún símbolo de peligro.

Palabra de advertencia: Indicaciones de peligro

Peligros físicos: No está clasificado como un peligro físico según los criterios del Sistema

Globalmente Armonizado (SGA).

Sin palabra de advertencia.

Peligros para la salud: No se espera que cause una irritación prolongada o significativa en los ojos.

No se espera que el contacto con la piel cause una irritación significativa o prolongada. No se espera que el contacto con la piel cause una respuesta alérgica

en la piel.

No se espera que sea dañino para los órganos internos si se absorbe a través de la

No se espera que sea dañino si se ingiere. No se espera que sea dañino si se inhala.

Peligros medioambientales: No está clasificado como un peligro medioambiental según los criterios del Sistema

Globalmente Armonizado (SGA).

Consejos de prudencia

Prevención: Sin frases de prudencia. Intervención: Sin frases de prudencia. Almacenamiento: Sin frases de prudencia. Eliminación: Sin frases de prudencia.

Versión: 01 Fecha de emisión: 03-06-2025 Fecha de revisión: 03-06-2025

Página 2 de 7

### Sección 3. Composición/información sobre los componentes

Producto	CAS	%
Concentrado de glicéridos, aceite de pescado		100%

# Sección 4. Medidas de primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

OMEGA ONE BETTA

Contacto con los ojos: Lavar los ojos abundantemente durante 15 minutos con agua corriente y los párpados

abiertos.

Lavar abundantemente con agua y jabón. Contacto con la piel:

Inhalación: Reposo, respirar aire fresco

Enjuagar la boca y seguidamente beber 200-300 mL de agua. Ingestión:

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados: No determinados

Nota para el médico: Tratar de forma sintomática.

#### Sección 5. Medidas de lucha contra de incendios

Medios de extinción adecuados: Dióxido de carbono, espuma, extintor de polvo, agua pulverizada

Riesgos específicos que surgen de la

sustancia química:

2-propenal, óxidos de carbono, Vapores nocivos En caso de incendio las sustancias/grupos de sustancias citadas pueden desprenderse. Formación de

humo/niebla.

No determinado Productos de combustión peligrosos:

Equipo de protección y precauciones

para bomberos:

Protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

## Sección 6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Precauciones personales: Utilizar ropa de protección personal

Manejo de derrames: Recoger el derrame con adsorbentes no inflamables (ej. vermiculita, alfombrillas

> antiderrames). Los tejidos impregnados / trapos de limpieza / adsorbentes y sílice pueden auto inflamarse y deben ser empapados en agua y eliminarse de

forma segura.

Informes: Informe sobre derrames a autoridades locales.

OMEGA ONE BETTA

Versión: 01 Fecha de emisión: 03-06-2025 Fecha de revisión: 03-06-2025

Página 3 de 7

### Sección 7. Manipulación y almacenamiento

Información general sobre el manejo: No se recomienda ninguna medida especial, si se utiliza el producto

adecuadamente.

Condiciones de almacenamiento: Mantener los envases cerrados herméticamente y en un lugar seco; almacenar

en un lugar fresco.

# Sección 8. Controles de exposición y protección personal

Parámetros de control

TLV-TWA (ACGIH): No determinado para el producto

Consideraciones generales:

Controles de la exposición

Controles de ingeniería: Use en un área bien ventilada

Medidas de protección personal

Protección visual: Gafas protectoras con protección lateral (gafas con montura) (EN 166)

Protección de las manos: Guantes de protección resistentes a productos químicos (EN ISO 374-1).

Protección respiratoria: Protección de las vías respiratorias en caso de formación de vapores/aerosoles.

Protección corporal: Protección corporal debe ser seleccionada basándose en los niveles de

exposición y de acuerdo a la actividad.

## Consideraciones de higiene:

Lávese las manos y cualquier parte expuesta de la piel, después de manipular el producto.

## Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia (color, aspecto físico, forma). Liquido – Amarrillo Claro

Olor. Casi inodoro

Umbral de olor.No determinadoEstado físico.No determinadoPeso molecular.No determinadoFórmula molecular.No determinado

pH. No determinado

Punto de congelación o fusión. -25 - 5 °C

Porcentaje de evaporación.No determinadoPunto inicial y rango de ebullición.No determinado

Punto de inflamación. >200 °C

OMEGA ONE BETTA

Versión: 01 Fecha de emisión: 03-06-2025 Fecha de revisión: 03-06-2025

Página 4 de 7

No determinado Tasa de evaporación.

Difícilmente combustible Inflamabilidad.

No determinado Límite sup/inf de inflamabilidad o explosión. No determinado Presión de vapor.

> 1 (20 °C) Más pesado que el aire. Densidad de vapor.

No determinado Gravedad específica o densidad relativa.

Insoluble Solubilidad.

No determinado Coeficiente de reparto: n- octanol/agua. No determinado Temperatura de autoignición. >350 °C (1.013 hPa) Temperatura de descomposición. No determinado Valor de calor.

Tamaño de partícula. No determinado Contenido de compuestos orgánicos volátiles.

No determinado Punto de ablandamiento. No determinado Viscosidad.

0,91 y 0,94 g/cm<sup>3</sup> a 25 °C. Densidad aparente.

No determinado Porcentaje de volatilidad. No determinado Concentración del vapor saturado.

## Sección 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad: Este material se considera no reactivo en condiciones normales de uso.

Estabilidad química: Este material se considera estable en condiciones ambientales normales y

condiciones previstas de almacenamiento y manipulación de temperatura y

presión.

Posibilidad de reacciones: Riesgo de autoinflamación, en el caso de una fina dispersión en una gran

superficie.

Condiciones que deben evitarse:

Materiales incompatibles:

Temperaturas altas, llamas, chispas y luz solar directa.

No determinado

Generador de radicales, medios oxidantes, oxígeno atmosférico.

Productos peligrosos de

descomposición:

Ninguno conocido (Ninguno esperado).

## Sección 11. Información toxicológica

Síntomas de exposición

Contacto con los ojos: No es irritante para los ojos.

Contacto con la piel: No es irritante para la piel.

Inhalación: No determinado

OMEGA ONE BETTA

Versión: 01 Fecha de emisión: 03-06-2025 Fecha de revisión: 03-06-2025

Página 5 de 7

Después de una única ingestión oral prácticamente no es tóxico. Ingestión

Efectos inmediatos, tardíos o crónicos

Toxicidad aguda oral: El riesgo de toxicidad oral aguda se basa en la evaluación de datos de

materiales o componentes de productos similares.

Corrosión/irritaciones cutáneas: El riesgo de toxicidad dérmica aguda se basa en la evaluación de datos de

materiales o componentes de productos similares.

Lesiones oculares graves/irritación

No determinado

Sensibilización respiratoria o cutánea: No determinado

Mutagenicidad en células germinales: No determinado

No determinado Carcinogenicidad:

Toxicidad para la reproducción: No determinado

Toxicidad sistémica específica de órganos diana – Exposición única: No determinado

Toxicidad sistémica específica de

órganos diana – Exposición repetida:

No determinado

Peligro por aspiración: No determinado

# Sección 12. Información ecotoxicológica

Toxicidad: No determinado

Persistencia y degradabilidad: No determinado

Potencial de bioacumulación: No determinado

Movilidad en el suelo: No determinado

Otros efectos adversos: El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones sobre ecotoxicología han

sido calculadas a partir de las propiedades de sus componentes

individuales.

## Sección 13. Información relativa a la eliminación de los productos

Use el material para el propósito previsto o recíclelo si es posible. Coloque los materiales contaminados en contenedores y deséchelos de manera consistente con las regulaciones aplicables. Comuníquese con su representante de ventas o con las autoridades ambientales o de salud locales para conocer los métodos de eliminación o reciclaje aprobados.

#### Sección 14. Información relativa al transporte

OMEGA ONE BETTA

Versión: 01 Fecha de emisión: 03-06-2025 Fecha de revisión: 03-06-2025

Página 6 de 7

#### Transporte por carretera

Número UN:No reguladoClase:No determinado.Descripción:No determinadoTipo de embalaje:No determinado

## Transporte aéreo

Número UN:No reguladoClase:No determinado.Descripción:No determinadoTipo de embalaje:No determinado

#### Transporte marítimo

Número UN:No reguladoClase:No determinado.Descripción:No determinadoTipo de embalaje:No determinado

## Sección 15. Información sobre la reglamentación

## Reglamentación gubernamental en Colombia:

**Resolución 773:2021.** Define las acciones que deben desarrollar los empleadores para la aplicación del Sistema Globalmente Armonizado (SGA) de clasificación y etiquetados de productos químicos en los lugares de trabajo y dicta otras disposiciones en materia de seguridad química.

Resolución 312:2019 art 33. Las empresas fabricantes, importadoras, distribuidoras, comercializadoras y usuarios de productos químicos peligrosos, deberán tener un programa de trabajo con actividades, recursos, responsables, metas e indicadores para la prevención de accidentes en industrias mayores, con la respectiva clasificación y etiquetado de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos, observando todas sus obligaciones al respecto y dando cumplimiento a la Ley 320:1996, el Decreto 1496:2018 y demás normativa vigente sobre la materia.

*Decreto 1496:2018.* Adopta el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos y se dictan otras disposiciones en materia de seguridad química.

*Decreto 1076:2015.* Artículos pertenecientes al numeral 2.2.6.1.1 reglamenta parcialmente la prevención y manejo de los residuos y desechos peligrosos en el marco de la gestión integral.

*Decreto 1079:2015.* Artículos pertenecientes al numeral 2.2.1.7.8 reglamenta el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera.

**Resolución 1223:2014.** Requisitos del curso básico obligatorio de capacitación para los conductores de vehículos de carga que transportan mercancías peligrosas.

*Ley 55:1993.* Aprueba el Convenio 170, y la recomendación 177 de la OIT sobre la seguridad en la utilización de los productos químicos en el trabajo.

Ley 29:1992. Aprueba el Protocolo de Montreal relativo a las sustancias agotadoras de la capa de ozono.

OMEGA ONE BETTA

Versión: 01 Fecha de emisión: 03-06-2025 Fecha de revisión: 03-06-2025

Página 7 de 7

*Resolución 2400:1979.* Establece disposiciones sobre vivienda, higiene y seguridad en los establecimientos de trabajo.

Ley 9:1979. Código Sanitario Nacional. Normas para preservar, conservar y mejorar la salud de los individuos en sus ocupaciones.

NFPA 704:2012. Sistema normativo para la identificación de los peligros de materiales para respuesta a emergencias.

NTC 4435:2010. Transporte de mercancías. Hojas de datos de seguridad para materiales. Preparación.

NTC 4532:2010. Transporte de mercancías peligrosas. Tarjetas de emergencia para transporte de materiales. Elaboración.

NTC 1692:2012. Transporte de mercancías peligrosas. Definiciones, clasificación, marcado, etiquetado, rotulado.

#### Reglamentación internacional:

Tenga en cuenta las reglamentaciones locales o nacionales para la manipulación, almacenamiento y transporte de este producto.

### Sección 16. Otras informaciones

### Fuentes de información:

Ficha de Datos de Seguridad FDS original del producto Omega One, producido por BASF Quimica Colombiana S.A.

Portal global de información sobre sustancias químicas – e-CHEM-PORTAL.

Portal del Instituto de Seguridad y Salud Ocupacional del Seguro Social Alemán de Accidentes – IFA, a través del sistema de información sobre sustancias peligrosas—GESTIS.

Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer-IARC.

### Aclaración:

Esta Ficha de Datos de Seguridad fue transcrita teniendo en cuenta la FDS de un producto de composición similar y se utilizará exclusivamente como referencia, para información exacta consulte la FDS original del producto. Esta información documentada cumple con todas las especificaciones de la Norma Técnica Colombiana NTC 4435 (2011-01-19). Se recomienda que las personas que manipulan este producto lean con atención la información contenida en esta FDS, con ello se intenta informar a los trabajadores sobre los riesgos relacionados con el producto y de esta forma contribuir con minimizar o evitar accidentes que puedan causar daños al medio ambiente y/o a la salud del propio usuario o de terceros.

--- Fin de la Ficha de Datos de Seguridad ---