



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

## SECCIÓN 1 — IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y PROVEEDOR

**Nombre del Producto:** Alba-PRO

**Número de producto:** 1501, 1502

**No. CAS** Mezcla

**No. EINECS** Mezcla

**No. Registro REACH** Ninguno asignado

**Usos relevantes identificados de la sustancia o mezcla y usos desaconsejados**

**Usos identificados:** Agente quitamanchas para manchas a base de proteína

**Usos desaconsejados:** Ninguno conocido

**Fecha de preparación:** junio 2000

**Fecha de revisión:** Diciembre 20, 2022

**Nombre y dirección del proveedor de la Hoja de Seguridad de Materiales:**

***ALBATROSS USA INC./EXPERT WORLDWIDE***

36-41 36<sup>th</sup> Street  
Long Island City, New York  
Estados Unidos  
11106  
718-392-6272

5439 San Fernando Road West  
Los Angeles, California  
Estados Unidos  
90039  
818-543-5850

**N.º de teléfono para emergencias:** derrame, filtración, incendio, exposición o accidente – Llamar a CHEMTREC – día o noche 1-800-424-9300 ó 1-703-527-3887 (USA y Canadá)

01-800-681-9531 (México ) +56-225814934 (Chile )

01800 -710 -2151 (Colombia) +506-40003869 (Costa Rica )

+507-8322475 (Panamá ) +51-17071295 (Perú )

IMPORTANTE: Se debe leer esta HDSM antes de manipular y eliminar este producto, y se la debe distribuir a empleados, clientes y usuarios del producto.

## SECCIÓN 2 — IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

**Descripción de peligros:** Irritante cutáneo Categoría 2, Irritante ocular Categoría 2A.



GHS07

**Palabra de señal**

Advertencia

**Frases de peligro**

Causa irritación cutánea.

Causa irritación ocular seria.

**Frases de precaución**

Lavar la piel cuidadosamente después de usar. Usar guantes protectores/protección ocular.

SI EN LA PIEL O PERSISTE IRRITACIÓN OCULAR: Obtener consejo/atención médica. Remover ropa contaminada y lavar antes de reusar.

SI EN LOS OJOS: Enjuagar cuidadosamente con agua por varios minutos. Remover lentes de contacto si presentes y es fácil hacerlo. Continuar enjuagando.

### SECCIÓN 3 — COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE INGREDIENTES

**No. CAS y Descripción:**

1336-21-6

Agua hidróxido de amonio

1-4 %

**Porcentajes exactos retenidos debido a secreto comercial.**

### SECCIÓN 4 — MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

**información general:** Remover ropa contaminada por el producto.

**Después de inhalación:** Remover a aire fresco, monitorear respiración.

**Después de contacto cutáneo:** Lavar y enjuagar área con agua.

**Después de contacto ocular:** Remover lentes de contacto si están y enjuagar ojos con agua o soluciones para lavado de ojos. Buscar ayuda médica.

**Después de ingestión:** Dar agua y buscar ayuda médica.

### SECCIÓN 5 — MEDIDAS PARA APAGAR INCENDIOS

**Medios apropiados de extinción:** El producto no es inflamable; sin embargo, en la presencia de un incendio puede usar CO<sub>2</sub>, polvo químico seco o agua (espuma), dependiendo del tipo de fuego.

**Peligros especiales causados por la sustancia, sus productos de combustión o gases resultantes:** Ninguno conocido.

**Equipo de protección:** Usar protección ocular y respirador de cartuchos químicos.

**Información adicional:**

### SECCIÓN 6 — MEDIDAS ANTE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

**Precauciones de seguridad relacionados con personas:** Usar protección ocular.

**Medidas para protección ambiental:** Para derrames, contener y absorber el producto con materiales absorbentes.

**Medidas para limpieza/recolección:** Absorber el producto con arena, aserrín y/o materiales absorbentes para peligros industriales. Eliminar como residuos peligrosos.

**Información adicional:**

### SECCIÓN 7 — MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

**Manejo:**

**Información para manejo seguro:** Proveer ventilación adecuada y contacto directo.

**Información de prevención de incendio y explosión:** Ninguna disponible.

**Almacenamiento:**

**Requerimientos para cuartos de almacenamiento y recipientes:** No hay requerimientos especiales.

**Información de almacenamientos en una instalación de almacenamiento conjunto:** No hay información.

**Información adicional de condiciones de almacenamiento:**

### SECCIÓN 8 — CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

**Información adicional de diseño de sistemas técnicos:**

**Ingredientes con valores límites que requieren monitoreo en el lugar de labores:** Ninguno.

**Información adicional:**

**Equipo de protección personal:** Usar protección ocular y de manos.

**Medidas generales de protección e higiene:** Evitar contacto cutáneo y lavar las manos antes de comer o beber.

**Protección respiratoria:** Usar aparato respiratorio en caso de ventilación inadecuada.

**Protección de manos:** Guantes-barrera protectores

**Protección ocular:** Usar gafas de seguridad o antiparras.

### SECCIÓN 9 — PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

**Información general:****Forma:** Líquido**Color:** Tinte azul**Olor:** amoníaco suave**Cambio de condición:****Punto de ebullición/Rango de ebullición:** 212 °F (100 °C)**Punto de inflamación:** Ninguno**Temperatura de auto-ignición:** No aplicable.**Temperatura de descomposición:** No determinada.**Peligro de explosión:** No aplicable.**Densidad a 20° C (68°F):** 1.0**Solubilidad en/miscibilidad con agua:** completa.**Valor pH a 20°C (68°F):** 10.0**Viscosidad:** No determinada.**Contenido de disolvente:** Ninguno**SECCIÓN 10 — DATOS DE ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD****Descomposición térmica/Condiciones a evitar:** Estable bajo condiciones normales.**La descomposición comienza a:** No hay datos.**Reacciones peligrosas:** Ninguna conocida.**Productos peligrosos de descomposición:** No determinado.**SECCIÓN 11 — INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA****Toxicidad aguda:****Valores LD/LC50 que son relevantes para clasificación:****Efecto irritante primario:** No determinado.**En la piel:** Se espera que sea un irritante leve.**En el ojo:** Corrosivo a los ojos de conejos basado en coco dietanol amida.**Sensibilización:** No determinada.**Información toxicológica adicional:****SECCIÓN 12 — INFORMACIÓN ECOLÓGICA****Información de eliminación (persistencia y degradabilidad):****Otra información:** Se espera que este producto sea biodegradable.**Comportamiento en sistemas ambientales:** No hay datos.**Movilidad y potencial bioacumulativo:** No determinado.**Efectos eco toxicológicos:** No determinado.**Toxicidad acuática:** No determinado.**Notas generales:****SECCIÓN 13 — ELIMINACIÓN DE RESIDUOS****Producto:****Recomendación:** Eliminar de acuerdo a toda norma aplicable.**Envases sin limpiar:** Eliminar de acuerdo a toda norma aplicable.**Recomendación:****SECCIÓN 14 — INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE****Normas DOT:** Ninguna.**Clasificación de peligro:** Ninguna**Transporte terrestre ADR/RID (transfronterizo):****Clase ADR-RID:****Transporte Marítimo IMDG:**

**Clase IMDG:**

**Contaminante marino:** Ninguno.

**Transporte aéreo ICAO-TI y IATA-DGR:**

**Clase ICAO/IATA:** No regulado

## SECCIÓN 15 — INFORMACIÓN NORMATIVA

**Rótulos:**

**Letra de código y denominación de peligro del producto:** Xi Irritante.

**Frases de riesgo:** R36/38, R37

**Frases de seguridad:** S25, S26, S60

**Normas nacionales:**

**Instrucciones técnicas (aire):**

**Clase de riesgo acuático:**

## SECCIÓN 16 — OTRA INFORMACIÓN

La información proporcionada en este documento se basa en nuestro estado actual de conocimiento del producto y se entrega de buena fe y con lo mejor de nuestra experiencia. Sin embargo, no se debe interpretar como especificaciones técnicas o como garantía de propiedades específicas. En ningún caso aceptaremos responsabilidad para daños de efectos o de cualquier naturaleza de ningún modo, o expresa o implícita, resultando del uso de esta información. Es responsabilidad del consignatario y el usuario del producto cumplir con todas las leyes, normas y directivas vigentes y aplicables. Deben hacer su propia determinación respecto de la aptitud del producto para un uso o aplicación particular.

**Abreviaturas y acrónimos:**

**ADR:** Accord européen sur le transport des marchandises Dangereuses par Route (Acuerdo europeo respecto a la carga internacional de productos peligrosos por carretera)

**RID:** Reglement internationale concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Normas respecto al transporte internacional de productos peligrosos por ferrocarril)

**IMDG:** International Maritime Code for Dangerous Goods

**IATA:** International Air Transport Association

**IATA-DGR:** Dangerous Goods Regulations por la "International Air Transport Association" (IATA)

**ICAO:** International Civil Aviation Organization

**ICAO-TI:** Instrucciones técnicas por la "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

**P:** Marine Pollutant (Contaminante Marino)

**GHS:** Globally Harmonized System de Clasificación y Etiquetado de Químicos

**EINECS:** European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

**CAS:** Chemical Abstracts Service (división de la American Chemical Society)

**LC50:** Concentración letal, 50 por ciento

**LD50:** Dosis letal, 50 por ciento