

Hoja de Seguridad Producto :

Fecha de Vigencia : Mayo 2025 // Nch 2245

Bioestimulante Orgánico a base de
Algas marinas y Extractos Vegetales



AlgaSeaLand

Sección 1:

Identificación de la sustancia química y del proveedor

Nombre del producto: Algasealand bioestimulante natural a base de algas.

Dirección: Calle Garcia Bedoya 126, Miraflores, Lima

Fono emergencia: +51 989190599

E-mail: administracion@oasupplier.com

Razón social : OAS ORGANIC AGRICULTURE SUPPLIER S.A.C

Sección 2

: Información sobre la sustancia o mezcla

Componentes principales de la mezcla:
extracto de algas 50 %

Componentes que contribuyen al riesgo:
No contiene.

N° NU: No corresponde.

Sección 3: Identificación de los riesgos

Marca en la etiqueta (Nch2245):	Ninguna.
Clasificación de riesgos de la sustancia química:	No clasifica como sustancia peligrosa.
Riesgos para la salud de las personas:	
Efectos de sobreexposición aguda (por una vez):	Sin riesgo.
Inhalación:	Sin riesgo.
Contacto con la piel:	Puede producir irritación después de un contacto prolongado.
Contacto con los ojos:	Levemente irritante.
Ingestión:	No hay información disponible.
Efectos de sobre exposición crónica (largo plazo):	Puede producir irritación gástrica, náuseas y vómitos al ingerir gran volumen.
Condiciones médicas que se verán agravadas con la exposición del producto:	No hay información disponible.
Riesgos para el medioambiente:	No contaminante.
Riesgos especiales de la mezcla:	Ninguno.

Sección 4: Medidas de primeros auxilios

En caso de contacto accidental con el producto, proceder de acuerdo con:

Inhalación:	Salir al aire fresco e inhalar y exhalar varias veces.
Contacto con la piel :	Lavar con abundante agua y jabón.
Contacto con los ojos :	Lavar con agua limpia repetidamente con los párpados abiertos, consultar a un especialista si fuese necesario.
Ingestión :	Administrar agua, solicitar asistencia médica. Puede producir irritación gástrica, náuseas y vómitos al ingerir gran volumen.
Notas para el médico tratante:	No cuenta con antídoto específico,
Tratamiento sintomático:	Compuestos orgánicos.



Garcia Bedoya 126,
Miraflores, Lima



+51 989190599



administracion@oasupplier.com

www.agrosealand.com

Duración 2 años
Producto Chileno

Hoja de Seguridad Producto :

Fecha de Vigencia : Mayo 2025 // Nch 2245

Bioestimulante Orgánico a base de
Algas marinas y Extractos Vegetales



AlgaSeaLand

Sección 5: Medidas para combate del fuego

Agentes de extinción: no es un producto inflamable, utilizar agentes según otros materiales involucrados.

Procedimientos especiales para combatir el fuego: ninguno.

Equipos de protección personal: ropa de protección contra el fuego, según otros materiales involucrados.

Sección 6: Medidas para controlar derrames o fugas

Medidas de emergencia a tomar si hay derrame: contener el derrame y ventilar el ambiente.

Equipo de protección personal para atacar la emergencia: lentes de protección, guantes de goma, botas de goma, ropas impermeables.

Precauciones a tomar para evitar daño al medio ambiente: Evitar derrame en cursos de agua.

Métodos de limpieza: delimitar el área de derrame. Usar elementos absorbentes: arena, tierra, aserrín o paño, barrer y recoger en recipientes identificados.

Métodos de eliminación de desechos: depositar en un recipiente para recuperación y eliminación, según normativa vigente.

Sección 7: Manipulación y almacenamiento

Recomendaciones técnicas: no fumar, comer o beber durante su manipulación. Utilizar equipo de

Precauciones a tomar: mantener producto etiquetado, cerrado y fuera del alcance de los niños y alimentos.

Recomendaciones sobre manipulación segura: usar elementos de seguridad.

Condiciones de almacenamiento: almacenar el producto en el envase original, cerrado, etiquetado y no exponer el producto a temperaturas extremas.

Embalajes recomendados: envase plástico. Mantener en envase original.

Sección 8: Control de exposición / protección personal

Medidas para reducir la posibilidad de exposición : proteger los ojos y piel durante su preparación.

Durante la aplicación adoptar el equipo de protección recomendado.

Parámetros para control: no hay información disponible.

Límites permisibles ponderados (LPP), absoluto (LPA) y temporal (LPT): no hay información disponible.

Protección respiratoria: mascarilla con filtro.

Protección de manos: Guantes de protección goma, nitrilo o caucho.

Protección de la vista : lentes de protección.

Otros equipos de protección: botas de goma.

Ventilación: manipular en ambiente ventilado.

Medidas de higiene: no comer, beber, o fumar durante la manipulación y aplicación.

Lavarse completamente después de utilizar éste producto.



García Bedoya 126,
Miraflores, Lima



+51 989190599



administracion@oasupplier.com

www.agrosealand.com

Duración 2 años
Producto Chileno

Hoja de Seguridad Producto :

Fecha de Vigencia : Mayo 2025 // Nch 2245

Bioestimulante Orgánico a base de
Algas marinas y Extractos Vegetales



AlgaSeaLand

Sección 9: Medidas para controlar derrames o fugas

Estado físico :	Líquido.
Apariencia y olor :	Olor a algas marinas y color verde.
Concentración:	Extracto de Alga 50 % - Nitrógeno total 1,00% - Fósforo <0,1% - Potasio 0,20% - Calcio <0,1% - Sodio 0,22% - Magnesio 0,10% Aminoácidos Totales 9,22% - Materia Orgánica <9% - Ph 7,00 - Densidad 1,13- Solvencia en agua a 20°C 100% - Cond. Eléctrica 0,59(ds/cm)
PH :	7,00 pH
Temperatura de descomposición:	No hay información disponible.
Punto de inflamación:	No es inflamable.
Límite de inflamabilidad:	No es inflamable.
Temperatura de autoignición:	No produce autoignición.
Peligro de fuego o explosión:	No es inflamable ni explosivo.
Presión de vapor a 20°:	No hay información disponible.
Densidad de vapor:	No hay información disponible.
Densidad 20°C :	1,13 gr/ml.
Solubilidad en agua y otros solventes:	Soluble en agua.

Sección 10: Estabilidad y reactividad

Estabilidad:	Producto estable.
Condiciones que deben evitarse:	No exponer el producto a temperaturas extremas (congelamiento y temperaturas sobre 50°).
Incompatibilidad (materiales que se deben evitar):	No tiene. Almacenar el producto en el envase original, cerrado y etiquetado.
Productos peligrosos de la descomposición:	No tiene.
Productos peligrosos de la combustión:	No tiene.
Polimerización peligrosa:	No ocurre.

Sección 11: Información toxicológica

Toxicidad aguda o corto plazo:	No es tóxico si se adoptan las precauciones habituales en manejo de productos fitosanitarios.
Toxicidad crónica o de largo plazo:	No es tóxico.
Efectos locales o sistémicos:	Sin información.
Sensibilización alérgica:	No hay información disponible.



García Bedoya 126,
Miraflores, Lima



+51 989190599



administracion@oasupplier.com

www.agrosealand.com

Duración 2 años
Producto Chileno

Hoja de Seguridad Producto :

Fecha de Vigencia : Mayo 2025 // Nch 2245

Bioestimulante Orgánico a base de
Algas marinas y Extractos Vegetales



AlgaSeaLand

Sección 12: Información ecológica

Inestabilidad:	Producto estable bajo condiciones de almacenaje recomendadas
Persistencia/degradabilidad:	El producto es completamente biodegradable
Bio-acumulación:	Sin información
Efectos sobre el medio ambiente:	No produce efectos negativos bajo las dosis y recomendaciones señaladas.

Sección 13: Consideraciones sobre disposición final

Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para disponer de la sustancia,
Residuos y desechos: neutralizar con agua y eliminar desechos según normativa vigente.
Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para eliminación de envases/embalajes
Contaminados: realizar triple lavado, inutilizar y enviar a un centro de acopio autorizado,
según normativa vigente.

Sección 14: Información sobre transporte

Nch 2190 marcas aplicables: ninguna.
N° NU: producto no peligroso para transportar tanto vía aérea, marítima y terrestre.

Sección 15: Información reglamentaria

Normas internacionales aplicables: No hay información disponible.
Normas nacionales aplicables: Nch 2245.
Marca en etiqueta: Ninguna (estimulante neutral).

Sección 16: Otras informaciones

Producto para ser utilizado como estimulante vegetal en agricultura y áreas verdes.
Las opiniones expresadas en este formulario son las de profesionales capacitados y es la información conocida actualmente sobre la materia.
Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario.



García Bedoya 126,
Miraflores, Lima



+51 989190599



administracion@oasupplier.com

www.agrosealand.com

Duración 2 años
Producto Chileno