

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

<b>Nombre comercial</b>	: GRAND PRID
<b>Clase de uso</b>	: Bioestimulante agrícola
<b>Formulación</b>	: Suspensión de algas
<b>Nro de registro</b>	: No aplica
<b>Formulador</b>	: KENAGRO LTD
<b>Titular de registro</b>	: No aplica
<b>Importador y distribuidor</b>	: FARMAGRO S.A.
<b>Dirección</b>	: Av. Principal 2. Mz C5 (Lote 3B, 4 y 5) Z.I. Huachipa Este. San Antonio - Huarochiri, Lima. Central: (01) 614 1500
<b>Teléfono</b>	: +511 6141500
<b>Correo</b>	: <a href="mailto:atencioncliente@farmagro.com.pe">atencioncliente@farmagro.com.pe</a>
<b>Teléfonos de emergencia</b>	: SAMU: 106 / FARMAGRO: (01) 614-1500

## 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

### DESCRIPCIÓN DE LOS RIESGOS

**Posible exposición:** Ingestión, inhalación y contacto con la piel.

**Contacto visual:** No irritante

**Contacto con la piel:** No irritante

**Ingestión:** No tóxico

**Inhalación:** No tóxico

## 3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

<u>Componentes</u>	<u>Nº CAS</u>	<u>Porcentaje</u>
Ecklonia máxima hidrolizada enzimáticamente	-	100%
Potasio (K <sub>2</sub> O)	-	4%

## 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

**Contacto visual:** Enjuagar inmediatamente con agua durante 5 minutos.

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

**Ingestión:** Enjuagar la boca con agua y beber abundante agua.

**Inhalación:** Retire el producto o traslade a la persona al aire libre.

## 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

**Punto de inflamabilidad:** Ninguno a punto de ebullición.

**Límites de inflamabilidad:** No aplicable.

**Medio de extinción:** Utilice agua pulverizada, productos químicos secos o dióxido de carbono.

**Procedimiento de extinción de incendios:** Retire el contenedor del área del incendio.

**Productos de combustión:** Los vapores no son tóxicos ni irritantes.

## 6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

**Derrame/fuga:** Detener la fuga, contener el derrame y absorber con tierra o absorbentes naturales. Recoger los residuos y depositarlo en un contenedor para su eliminación. Lavar la zona afectada. El material derramado no contaminado puede reutilizarse.

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

**Manejo:** Evite el contacto con los ojos y el contacto prolongado con la piel. Normalmente no se requiere protección respiratoria. Los envases sellados pueden generar presión, ábralos con precaución, Lávese bien las manos después de manipular el producto.

**Almacenamiento:** Conservar en el envase original etiquetado, en un lugar fresco y alejado de la luz solar directa. Mantener separado de alimentos y piensos, y fuera del alcance de niños y animales.

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

**Equipo de protección personal:** No se requiere protección, pero se puede utilizar un respirador.

**Respiratorio:** Normalmente no se requiere protección, pero se puede utilizar un respirador.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>Apariencia</b>	: Líquido verde soluble
<b>Olor</b>	: Algas tenues
<b>pH</b>	: 4.0 – 6.0
<b>Peso específico</b>	: 1.08 gr/cm <sup>3</sup>
<b>Solubilidad en agua</b>	: Solución acuosa soluble

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Estabilidad:** Estable durante al menos 2 años en condiciones normales de almacenamiento.

**Condiciones a evitar:** Conservar bajo luz solar directa o a temperatura superior a 30°C.

**Incompatibilidades:** Base fuerte y agente oxidantes.

**Peligros de Descomposición Peligrosos:** No se conocen productos.

**Polimerización Peligrosa:** No se conoce ninguno.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

<b>DL50 oral aguda</b>	: > 2000 mg/kg en ratas – no tóxico.
<b>DL50 dérmica aguda</b>	: > 2000 mg/kg en ratas – no tóxico.
<b>Inhalación LC50</b>	: > 5.92 mg/L en ratas – no tóxico.
<b>Irritación de la piel</b>	: No irritante en conejos.
<b>Irritación ocular</b>	: No irritante en conejos.
<b>Efectos crónicos</b>	: No se conoce ninguno.

## 12. INFORMACIÓN ECO TOXICOLÓGICA

**Ecotoxicología:** No tóxico

Abejas – LD50 (Oral; 96 h): >100 ug/abeja

Algas – LC50 (72 h): >100 mg/L

Dafnia – CE50 (48 h): >1000 mg/L

Trucha/Carpa – CL50 (96 h): >1000 mg/kg

Lombriz de tierra – CL50 (14 días): >1000 mg/kg

Aves - LD50 (14 días): >2000 mg/kg

## 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN DEL PQUA

**Eliminación de residuos:** Los absorbentes contaminados y el producto sobrante deben enterrarse de acuerdo con la legislación local.

**Eliminación del envase:** Lavar bien con agua y jabón antes de volver a utilizarlo.

## 14. INFORMACIÓN DEL TRANSPORTE

No regulado

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

**Consejos de precaución:**

Mantener bajo llave y fuera del alcance de los niños y adultos desinformados.

Evitar el contacto con la piel, los ojos y la inhalación e ingestión.

**Indicaciones de peligro:**

Nocivo si se ingiere.

## 16. INFORMACIÓN ADICIONAL

La información contenida en la Hoja de Datos de Seguridad del Material es correcta, según nuestro leal saber y entender, a la fecha de su emisión. Su propósito es servir de guía para el uso, la manipulación, la eliminación, el almacenamiento y el transporte seguros, y no constituye una garantía ni una especificación. La información se refiere únicamente al producto especificado y podría no ser adecuada para otros materiales o procesos distintos a los descritos aquí. El proveedor no ofrece ninguna garantía, expresa o implícita, sobre la exactitud de los datos ni de los resultados obtenidos con el uso de este producto. Nada de lo aquí expuesto podrá interpretarse como una recomendación de ninguna práctica ni de ningún producto que infrinja ninguna ley o normativa. El usuario es el único responsable de determinar la idoneidad de cualquier material o producto para un fin específico y de adoptar las precauciones de seguridad pertinentes. Declinamos toda responsabilidad por lesiones o daños derivados del uso indebido del material o producto aquí descrito.

Fecha de emisión: 23/01/2026