

Producto	GOLDEN NATUR'L OIL
Actualizado a	14.02.2022

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del producto:	GOLDEN NATUR'L OIL
Ingrediente Activo:	Aceite vegetal de soya
Nº Registro:	PBUA Nº 142 - SENASA
Clase:	Insecticida - Acaricida
Nombre químico:	Aceite vegetal
Sinónimos:	Aceite vegetal emulsificado
Fórmula:	Privada
Nombre de la Empresa:	Stoller Perú S.A.
Dirección:	Oficina: Av. Javier Prado Oeste 757 Dpto. 1006, Lima 15076 Planta: Av. Michael Faraday 671, Urb. Ind. Santa Rosa, Lima 15022 Central telefónica: (+51) 391 0388 Correo electrónico: ventas@stoller.com.pe
Teléfonos de emergencia	SAMU: 106, Stoller Perú S.A. (+51) 391 0388

2. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES PELIGROSOS

Ingrediente	CAS Nº.	Aprox. %	OSHA PEL	ACGIH TLV
Ninguno peligroso	---	---	---	---

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS PARA LA SEGURIDAD, SALUD Y MEDIO AMBIENTE

3.1 Información general

Producto No corrosivo, No inflamable, No explosivo.
Palabra de advertencia: PRECAUCIÓN.

Use indumentaria de protección adecuada antes de manipular el producto.

3.2 Potenciales efectos sobre la salud.

Evite ingerir el producto. Producto potencial irritante al contacto con ojos, piel y vías respiratorias en condiciones de sobreexposición.

3.3 Potenciales efectos en el medio ambiente

No verter los desechos del producto en corrientes de agua, canales, etc. Este producto no ha sido probado para evaluar efectos sobre el entorno ambiental. Si se derramara en el ambiente marino podría ser tóxico para los peces u otros organismos marinos y debido a su valor de nutriente podrían contribuir a la eutrofización en masas de agua.

3.4 Otros peligros

Tóxico para el ganado. Peligroso para los animales domésticos, la fauna y flora silvestre. Peligroso para los peces; no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos. Nocivo para la fauna benéfica.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Si se presentan síntomas, retirar a la persona fuera del área contaminada llevándola al aire fresco.

Stoller Perú S.A.

Oficina: Av. Javier Prado Oeste 757, Of. 1006, Edificio Sky Tower, Lima 15076

Planta: Av. Michael Faraday 671, Urb. Ind. Santa Rosa, Lima 15022

Central Telefónica (+51) 01391 0388

Correo Electrónico: ventas@stoller.com.pe



Ojos:	INMEDIATAMENTE lavar los ojos con abundante agua durante al menos 15 minutos levantando los párpados para lavar completamente todo el ojo y el tejido conjuntivo. OBTENGA ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATAMENTE.
Ingestión:	NUNCA LE DE NADA POR LA BOCA A UNA PERSONA INCONSCIENTE. Hacer beber al paciente varios vasos de leche para inducir al vómito introduciendo un dedo en la garganta. Mantenga los pasillos despejados. OBTENGA ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATAMENTE.
Piel:	Lave abundantemente con agua y jabón la zona afectada, lave la ropa antes de reutilizar. SI SE PRESENTARA IRRITACIÓN, OBTENGA ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATAMENTE.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Punto de estallido:	280°C
Límite de inflamabilidad:	LEL: No establecido UEL: No establecido
Medios de extinción de fuegos:	Agua, CO ₂ , Polvo químico seco
Procedimientos especiales para combatir fuegos:	Emplear ropa con equipo de respiración asistida
Peligro de inusuales de fuego y de explosión:	Los aceites se inflaman cuando son calentados por encima de los 260°C.

6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME

Antes de manipular el producto, es conveniente que el operario cuente con indumentaria de trabajo resistente. Use guantes de goma natural, lentes de seguridad resistente contra proyecciones de la sustancia química, calzado cerrado no absorbente y de planta baja.

El producto derramado debe recogerse y ser colocado en un contenedor para desecho. Absorber los desechos en un medio inerte y deséchelo como si fuese un sólido.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Almacenar en envase original, bajo sombra, en lugar seco, fresco y ventilado, fuera de la exposición directa del sol.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Límites de Exposición Permisible (LEP = PEL) OSHA:	No establecido
Umbral de Valor Límite (UVL = TLV):	No establecido

Protección respiratoria:	Las requeridas por las condiciones de trabajo. Use un respirador aprobado por OSHA o NIOSH si es requerido.
Ventilación:	Una ventilación general es usualmente adecuada. Un sistema de ventilación local debe ser usado para mantener el ambiente de trabajo seguro y comfortable.
Protección de la piel y los ojos	Usar gafas de seguridad bajo cualquier condición de manipulación del producto. Usar guantes de protección bajo cualquier condición de manipulación del producto.
Otras medidas de control	Siempre debe estar disponible facilidades para lavarse los ojos y el cuerpo. Asearse completamente después del manipuleo del producto. No fume cuando manipule químicos.

Stoller Perú S.A.

Oficina: Av. Javier Prado Oeste 757, Of. 1006, Edificio Sky Tower, Lima 15076

Planta: Av. Michael Faraday 671, Urb. Ind. Santa Rosa, Lima 15022

Central Telefónica (+51) 01391 0388

Correo Electrónico: ventas@stoller.com.pe



9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto / Color / Olor:	Líquido / amarillo claro a dorado cristalino / Liger o olor
Punto de ebullición:	>250 °C @ 0.001 mm Hg
Densidad (Kg/L):	0.91 - 0.93
pH:	4.60 - 6.70
Viscosidad:	31.9 cSt a 20°C
Presión de vapor (mm Hg):	No disponible
Porcentaje de volatilidad por volumen	No disponible
Densidad de vapor (aire = 1):	No disponible
Tasa de evaporación (Etil éter = 1)	<1
Solubilidad en agua:	Inmiscible
Reactividad en agua:	Ninguna
Temperatura de autoignición:	No disponible

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:	Estable
Incompatibilidad:	Prevenir la mezcla con agentes fuertemente ácidos y oxidantes.
Productos peligrosos por descomposición:	No se presenta.
Peligro de polimerización:	Ninguno

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

A. DATOS TOXICOLÓGICOS

DL ₅₀ oral aguda:	>10,000 mg/Kg
DL ₅₀ dermal agudo:	>10,000 mg/Kg

B. LÍMITES DE EXPOSICIÓN

Límites de Exposición Permisible (LEP = PEL) OSHA:	No establecido
Umbral de Valor Límite (UVL = TLV):	No establecido

C. CARCINOGENICIDAD O POTENCIAL DE CARCINOGENECIDAD

NTP	No
IARC	No
OSHA	No

D. EFECTOS DE SOBREEXPOSICIÓN

D 1. Agudos.

Inhalación:	Potencialmente Irritante
Ojos:	Potencialmente Irritante
Ingestión:	No conocido.
Piel:	Potencialmente Irritante.

D 2. Crónicos.

Ningún riesgo de toxicidad esperada a ligera irritación en la piel.

Stoller Perú S.A.

Oficina: Av. Javier Prado Oeste 757, Of. 1006, Edificio Sky Tower, Lima 15076

Planta: Av. Michael Faraday 671, Urb. Ind. Santa Rosa, Lima 15022

Central Telefónica (+51) 01391 0388

Correo Electrónico: ventas@stoller.com.pe



12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

RESUMEN

Los datos disponibles sobre los insumos no indican peligro para el entorno ambiental bajo condiciones anticipadas de almacenamiento y de uso excepto como se indica más abajo.

Si se derramara en el ambiente marino podría ser tóxico para los peces u otros organismos marinos.

13. INFORMACIÓN SOBRE ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEL PRODUCTO Y DE LOS ENVASES

Métodos para el desecho de residuos: Deseche los residuos cumpliendo las leyes nacionales y locales concernientes a la salud y el entorno ambiental.

Desecho de Envases y Recipientes: Después de usar el contenido enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación, luego inutilice el envase, triturándolo o perforándolo y deposítelo en los sitios destinados por las autoridades locales para este propósito. Envases y recipientes de 20 Lt o más de capacidad deben ser enjugados tres veces para reciclar el mismo producto.

Nunca reutilice los envases y recipientes para almacenar agua y/o alimentos para consumo humano o animal.

14. TRANSPORTE DEL PRODUCTO

Nombre Indicado para el embarque:	GOLDEN NATUR'L OIL
Calificación de Peligrosidad para el Transporte Terrestre, aéreo y marítimo:	Material No Peligroso Material No Regulado

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Este producto está regulado por SENASA (Servicio Nacional de Sanidad Agraria) según Art. 4, Título II del Reglamento del Sistema Nacional de Plaguicidas de Uso Agrícola.

El usuario deberá seguir los lineamientos del Programa de Manejo de Envases Vacíos (Art. 46, Título VII del Reglamento del Sistema Nacional de Plaguicidas de Uso Agrícola aprobado por DS N°001-2015) que aplica para este producto.

16. OTRA INFORMACIÓN

Stoller Perú S.A. considera que la información contenida en esta Hoja de Datos de Seguridad del Material es exacta en base a la información suministrada por sus prestigiosos proveedores de materia prima. La información contenida en este documento es proporcionada sin garantía de ninguna índole. Los usuarios deberán considerar estos datos sólo como complementarios de otra información que puedan recopilar y deben determinar independientemente que la información proveniente de toda fuente sea adecuada y completa, con el fin de garantizar el uso apropiado y la disposición de estos materiales, así como la seguridad y salud de sus empleados y clientes. De ninguna manera Stoller Perú S.A. está obligado por cualquier demanda, pérdida o daño a terceros o por la pérdida de ganancias o cualquier daño especial, indirecto, incidental, ejemplar, cualquiera que sea la manera en que se presenta, aún si Stoller Perú S.A. ha sido advertido de la posibilidad de tales daños.

Elaborado por el Departamento de Desarrollo de Stoller Perú S.A.

Stoller Perú S.A.

Oficina: Av. Javier Prado Oeste 757, Of. 1006, Edificio Sky Tower, Lima 15076

Planta: Av. Michael Faraday 671, Urb. Ind. Santa Rosa, Lima 15022

Central Telefónica (+51) 01391 0388

Correo Electrónico: ventas@stoller.com.pe

