

Hoja de seguridad **INKATOP**

*Versión: 5
Fecha de revisión: 04/03/2021
Pág.1/3*

1. Identificación del producto:

Nombre comercial: INKATOP
Mecanismo de acción: Agente quelante y complejante de absorción foliar y radicular.
Fabricante: Organic Fertilizers S.A.C.
Dirección: OFICINA: Av. Manuel Olguín Nro. 745 Dpto. 1704 Urb. El Derby. Santiago de Surco. Lima-Perú.
PLANTA: Fundo San Ramon lote 1. Anexo San José- Ignacio Escudero. Sullana-Piura.
RUC: 20556129356.
Teléfono: (+51) 955 955 606.
Correo electrónico: contacto@orgafertperu.com

2. Identificación de peligro o peligros

Producto no peligroso, en caso de contacto con ojos o piel puede ocasionar ligera irritación.

3. Composición o información de componentes

Extractos Húmicos	15.5 - 22.5 %
Ácidos Fúlvicos	15 - 20.0 %
Ácidos Húmicos.....	0.5 - 2.5 %
Nitrógeno total	0.05 - 0.15 %
Fósforo Total P ₂ O ₅	0.01 - 0.05 %
Potasio Total K ₂ O.....	0.10 - 0.25 %
Ácidos Policarboxílicos y Lignosulfonatos.....	0.20 - 0.50 %
Aditivos a c.s.p.....	100 %

4. Primeros auxilios

Contacto con la piel: lavar con agua y jabón.
Contacto con los ojos: lavar con agua abundante durante 15 min.
Inhalación: no aplica.
Ingestión: tomar abundante agua, consultar al médico.
Información para el medico: consultar la etiqueta y la ficha técnica de producto.

5. Medidas de lucha contra incendios

Riesgo de incendio y explosión: no es inflamable ni explosivo.
Medios de extinción adecuados: no aplica.
Precauciones especiales: no aplica.
Productos de combustión peligrosos: no procede.

6. Medidas que debe tomarse en caso de vertido accidental

Si se producen derrames o fugas, construya un canal para prevenir el esparcimiento, use materiales como arena seca u otro para absorber el producto derramado, recójalo y deposítelo en lugar destinado y adecuado para su disposición y posterior desecho en función a las recomendaciones de las legislaciones nacionales y locales existentes.

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación:

- Antes de abrir el contenedor colocarse los equipos de protección personal (EPP).
- No comer, beber o fumar durante el manejo y utilización de este producto.

Almacenamiento:

- Almacenar en una zona destinada para este producto, para así evitar ser manipulado por personal no autorizado.
- Conservar el producto en su envase primario original, etiquetado y debidamente cerrado.
- Conservar herméticamente en un lugar fresco y seco.
- No exponer el producto directamente a los rayos solares.
- Almacenar a temperatura ambiente, siendo la temperatura óptima recomendada para el almacenamiento del producto: +5 a +35°C.
- Almacenar en situación no superior a tres niveles de estiba.
- No almacenarlo con otros productos formulados para fines diferentes al mismo.

8. Controles de exposición o protección personal

Protección respiratoria: no aplica.

Protección ocular: lentes de seguridad.

Protección de manos: guantes

Protección del cuerpo: utilizar uniforme de trabajo.

Medidas de protección especial: ninguna.

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto	Líquido
Color	Marrón - anaranjado oscuro
Olor	Característico
pH 1:100 a 25° C.	4.00 – 5.00
Densidad a 25° C.	0.990 – 1.010 g/mL.
Conductividad eléctrica 1:100	≤ 0.170 dS/m.
Punto de ebullición	212 °F (100°C).
Punto de congelación	32 °F (0°C).
Solubilidad de agua	100 % soluble y disponible.
Inflamabilidad	No presenta punto de inflamación.

10. Estabilidad y reactividad

Estabilidad: estable bajo condiciones normales de presión y temperatura.

Condiciones que evitar: almacenamiento por encima de los 40 °C.

Productos de descomposición peligrosos: ninguno.

Reacciones peligrosas: ninguno.

11. Información toxicológica

Toxicidad oral aguda (DL₅₀): no disponible.

Irritación cutánea: no disponible.

Toxicidad por inhalación (CL₅₀): no procede.

Irritación ocular: no disponible.

12. Información eco toxicológica

Movilidad: no disponible.

Persistencia y degradabilidad: no disponible.

Potencial de bioacumulación: no disponible.

Toxicidad acuática: no disponible.

Toxicidad para plantas acuáticas: no disponible.

Este producto no se espera que presente un peligro para el medio ambiente, por ser de origen natural.

13. Información relativa a la eliminación de los productos

Seguir las recomendaciones de la legislación nacional y local existente.

14. Información relativa al transporte

No aplica al ser un producto no peligroso.

15. Información sobre la reglamentación

Las informaciones relativas a las normas de regulación se relacionan de acuerdo con las leyes que rigen en cada país para fertilizantes. Pueden existir posibles diferencias a con otros países a nivel mundial.

16. Otras informaciones

No ingerir el producto.

Manténgase fuera del alcance de los niños.

Después de su uso, no reutilice el envase primario para otros fines.

Evite el contacto innecesario.