

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de actualización: 15/03/2025

Aprobado por: G.T. aragones

Producto: Kelicero 20

Versión: HS 2.0

Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

KeliCero 20



Productos con:
CERTIFICACIÓN ORGÁNICA
Compatibilidad insumos para la agricultura orgánica

FITOFORTIFICANTE ANTIÁCARO A BASE DE RESINA OLEOSA

1 IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO E INFORMACIÓN DEL FABRICANTE:

Nombre comercial del producto:

Kelicero-20

Identificación del fabricante:

RUC: 20601509653

Nombre de la compañía fabricante:

Genómica Crops S.A.C.

Dirección Fiscal del Fabricante:

Av. Javier Prado Este 5920. Lima -

Lima - La Molina

Números de teléfono:

Telf. Oficina: +51 987 361 998

Clasificación:

Fitofortificante Anti Ácaro a base de resina Oleosa.

2 COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES:

Oleo Resinas Botánicas2 0%

Coadyuvante Orgánico.....8 0%

3 IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS Y EFECTOS POR EXPOSICIÓN:

Inhalación:

Causa irritación a las vías respiratorias. Los síntomas pueden incluir tos, dificultad para respirar. Puede ser absorbido hacia el torrente sanguíneo, con síntomas similares a la ingestión.

Ingestión:

Causa irritación en el tracto gastrointestinal. Los síntomas pueden incluir náuseas, vómitos y diarrea. También puede causar dolor de cabeza, confusión y pérdida de electrolitos.

Contacto con los ojos:

Causa irritación a la conjuntiva. Los síntomas incluyen, picazón y dolor.

Contacto con la piel:

Causa irritación, enrojecimiento y dolor.

Información existente para:

Carcinogenicidad	No definido
Mutagenicidad	No definido
Teratogenicidad	No definido
Neurotoxicidad	No definido
Sistema reproductor	No definido



informes@genomicacrops.com



+ 51 987 361 998



www.genomicacrops.com



@genomicacrops

Genómica
CROPS

4 PRIMEROS AUXILIOS:

Detalla las instrucciones a seguir en caso de que la exposición accidental requiera de tratamiento inmediato. Debe incluir las medidas a seguir en caso.

CONTACTO OCULAR:

Lave con abundante agua inmediatamente no menos de 15 minutos, elevando los párpados ocasionalmente para asegurar la remoción del químico. Obtenga atención médica.

CONTACTO DÉRMICO:

Lavar la piel contaminada con agua y jabón. Si hubiera irritación cubrir la parte irritada con emolientes. Si la irritación persiste, obtenga inmediata atención médica. Lave la ropa contaminada después de su uso.

INHALACIÓN:

La inhalación repetida o prolongada de vapores puede conducir a una irritación respiratoria. Permita a la víctima descansar en un área bien ventilada. Busque atención médica si la irritación continúa. Quite la dentadura postiza, si hubiera.

INGESTIÓN:

Si la persona está consciente, deberá tomar varios vasos de agua o leche e induzca el vómito. Nunca de nada por la boca a una persona inconsciente. Baje la cabeza para que el vómito no reingrese por la boca y la garganta. Obtenga atención médica inmediata.

INFORMACIÓN PARA EL MÉDICO

Después de proporcionar los primeros auxilios, es indispensable la comunicación directa con un médico especialista en toxicología, que brinde información para el manejo médico de la persona afectada, con base en su estado, los síntomas existentes y las características de la sustancia química con la cual se tuvo contacto.

5 MEDIDAS CONTRA EL FUEGO:

El Producto no se quema. A temperaturas elevadas se produce su descomposición térmica y libera gases tóxicos (amoníaco, dióxido de carbono y óxido de nitrógeno) Si se sospecha que existen humos o gases, los bomberos o los encargados de controlar el incendio deberán usar Equipos de Respiración Autónomos. Utilice medios extintores adecuados para los materiales circundantes.

Punto de inflamación o de autoignición	NA
--	----

Límites de inflamabilidad	NA
---------------------------	----

6 MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA:

Procedimientos para atención de derrames:

Utilice herramientas apropiadas para colocar el líquido derramado en recipientes previstos para su uso o desecho posterior.

Procedimientos para atención de fugas:

Prevenir descarga adicional del producto, si es posible sin riesgo. Prevenir que los derrames ingresen en desagües, cursos de agua, piletas, etc. El producto promoverá el crecimiento de algas lo que puede degradar la calidad del agua y su gusto. Notifique a los usuarios agua abajo. Recoger y colocar el material en recipientes adecuados para reciclado, reutilización o desecho.

MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7

Manipulación:

Manejar de acuerdo con las buenas prácticas de seguridad e higiene. Evitar el contacto con el producto.

Almacenamiento:

Evitar temperaturas extremas. Mantener en el envase original.

8 CONTROLES A LA EXPOSICIÓN Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL:

Provee información de prácticas y equipo de protección, útiles para minimizar la exposición del trabajador.

Condiciones de ventilación	Equipo de protección personal
Utilice procesos aislados, ventilación local exhaustiva, u otros controles de ingeniería para mantener el aire del ambiente dentro de los límites de exposición.	La selección de equipos de protección personal varía dependiendo de las condiciones de uso. Cuando puedan ocurrir contactos con la piel o los ojos como resultado a largas o repetidas exposiciones, use mangas largas, mameluco, guantes de cuero y anteojos de seguridad con defensas laterales.

9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

Solubilidad en el agua	100%
Textura	Líquido
Color	Ambar
Olor	Característico de compuestos orgánicos.
Densidad	1.10-1.11 g/ml.
Valor de Ph	5.5 – 6.0
Punto de ebullición	No corresponde

10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:

Estabilidad	Estable entre 10° a 35°
Incompatibilidad	Ninguno
Riesgos de polimerización	Ninguno
Productos de descomposición peligroso	No detectado

11 INFORMACIÓN SOBRE TOXICOLOGÍA:

Dosis letal media aguda oral en ratas u otro animal de laboratorio (DI50).	No determinado
Dosis letal media aguda dérmica en conejo u otro animal de laboratorio (DI50).	No determinado
Dosis letal media aguda por inhalación, 4 horas de exposición en ratas (CI50).	No determinado
DETERMINADO Irritación de ojo, mucosas del tracto respiratorio, piel (en conejo) y sensibilización (en cobayo).	No determinado

12 INFORMACIÓN DE LOS EFECTOS SOBRE ECOLOGÍA:

- **Propiedades físico/ambientales:** Sin residualidad.
- **Toxicología ambiental:** El producto mismo y sus productos por degradación no son dañinos bajo condiciones normales y uso responsable. Evite derrames o descargas a cursos de agua.

13 CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL DEL PRODUCTO:

Recupere y coloque el material en contenedores adecuados para su uso o desecho. Asegúrese que la disposición como desecho se encuentra en cumplimiento con los requerimientos gubernamentales y las regulaciones locales.

14 INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

Provee información de prácticas y equipo de protección, útiles para minimizar la exposición del trabajador.

- No tiene restricción según DOT:
- Reglamento internacional de transporte.
- Denominación adecuada del envío no clasificado como peligroso para el transporte.
 - Mar: no clasificado como peligroso para el transporte.
 - Terrestre: no clasificado como peligroso para el transporte.
 - Aire: No clasificado como peligroso para el transporte.
- Nombre para transporte: Fertilizante Orgánico Líquido Concentrado

15 INFORMACIÓN REGULATORIA:

El producto no requiere autorización SENASA para su comercialización

Producto no afectado por la descripción de materias peligrosas. Sin embargo, se deben observar las precauciones usuales de seguridad en la manipulación del producto.

S2 Mantenga fuera del alcance de los niños

S13 Manténgase lejos de alimentos, bebidas y cosas relacionadas a la alimentación de animales.

S20 No comer, ni fumar durante su utilización.

16 OTRA INFORMACIÓN:

El uso de este producto es netamente AGRÍCOLA y la información relacionada con este producto puede ser no válida si éste es usado en combinación con otros materiales o en otros procesos. Es responsabilidad del usuario la interpretación y aplicación de esta información para su uso particular. La información contenida aquí se ofrece solamente como guía para la manipulación de este material específico y ha sido elaborada de buena fe por personal técnico.



Alfredo Aragones
Departamento Técnico

✉ aaragones@genomicacrops.com

☎ +51 987 361 998

🌐 www.genomicacrops.com



informes@genomicacrops.com

+ 51 987 361 998

www.genomicacrops.com



🌐 @genomicacrops

Genómica Crops S.A.C.

📍 Av. Javier Prado Este 5920, ofc. 401

La Molina - Lima - Perú

R.U.C. 20601509653