

HOJA DE SEGURIDAD PARA MATERIALES DE AGROCIMAX V

(Citocininas, giberelinas, auxinas y vitaminas) – Líquido

1) IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA Y DEL PROVEEDOR

Nombre del Producto:	AGROCIMAX V
Grupo químico:	Nutricional – Fisiológico
Uso recomendado:	Regulador de crecimiento de plantas de uso agrícola
N° de Registro en el SENASA:	PBUA N° 079 - SENASA
Importador y distribuidor:	DROKASA PERÚ S.A.
Dirección:	Jr. Mariscal La Mar N°991 piso 9 Magdalena del Mar - Lima
Teléfono:	501-1000
Correo electrónico:	gesquivel@drokasa.com.pe
Sitio web:	www.drokasa.com.pe

2) COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

COMPOSICIÓN QUÍMICA				Contenido
Extracto de origen vegetal con Fito hormonas biodegradables activas:				796.672 g/L
Citoquininas	0.0819 g/L	Riboflavina	0.00000086 g/L	
Giberelinas	0.0310 g/L	Nicotinamida	0.00000016 g/L	
Auxinas	0.0305 g/L	Colina	0.00074881 g/L	
Ac.Fólico	0.00000092 g/L	Niacina	0.00008456 g/L	
Tiamina	0.00010011 g/L	Ac. Pantoténico	0.0000125 g/L	
Aditivos				227.328 g/L

3) IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS

S= Salud I=Inflamabilidad R=Reactividad EPP=Equipo de protección personal

No es plaguicida, producto biodegradable, es ligeramente tóxico.

4) MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos y piel

Ojos, Lavar durante 15 minutos, tratando de abrir los párpados ocasionalmente. Piel, sacar la ropa contaminada, lavar la piel con abundante agua y jabón.

Ingestión

Si es ingerido accidentalmente no provocar vómito, realizar lavado gástrico con suero salino. Consultar al médico.

Inhalación

Trasladar el paciente al aire fresco.

Intoxicación

Llevar al paciente al médico y enseñar esta hoja.

Nota para el médico

Tratamiento sintomático.

Antídoto (Dosis, en caso de existir)

Ninguno, porque **AGROCIMAX V** no es un plaguicida, sólo se recomienda en su caso, consultar la etiqueta del plaguicida utilizado en la mezcla.

5) MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

MEDIO DE EXTINCIÓN:

El producto **AGROCIMAX V** no es inflamable, sin embargo para cualquier incendio cercano usar el medio extinguidor adecuado, como puede ser extintores a base de polvo químico seco, dióxido de carbono, agua según sea el caso.

Equipo de seguridad para conatos de incendio: Lentes de seguridad respirador de media cara o cara completa, botas de hule. Si el incendio ha rebasado un área de 4 m², no poner en peligro la vida y dejar que los bomberos combatan el incendio.

6) MEDIDAS PARA CONTROLAR DERRAMES O FUGAS

Tratar de recuperar la mayor parte del producto y lavar el área con suficiente agua. Para estas actividades, considerar la sección medidas de protección, así como también las indicaciones de otros productos que se usen en la mezcla con **AGROCIMAX V**.

7) MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Almacenar el producto a temperaturas menores de 40°C.
Conservar el producto en su envase original bien cerrado y en un lugar fresco y seco.
Mantener el producto lejos de alimentos y medicinas.

La solución preparada o el agua de enjuague que no puedan ser utilizados deberán ser eliminados de acuerdo a lo que establezcan las leyes y/o procedimientos locales. Seguir el mismo procedimiento para los envases.

8) CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL: No se requiere de equipo especial, sin embargo, se recomienda usar, guantes de hule, botas de hule, ropa de manga larga y lentes de seguridad para la: preparación de la mezcla, carga del equipo y aplicación. Si se usa algún plaguicida en la mezcla, considerar las recomendaciones de éste.

VENTILACIÓN: Normal.

9) PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia:	Líquido
Color:	Verde
Olor:	Característico
Densidad:	1.022 -1.026 g/mL
Viscosidad:	17.0 – 25.0 cP
pH:	4.5 - 5.5
Solubilidad:	Totalmente soluble en agua

10) ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

AGROCIMAX V no presenta reactividad, el producto no es corrosivo. Evitar la presencia de luz y altas temperaturas. Incompatible con productos de acción ácida y alcalina. No existe probabilidad de polimerización. Productos generados si el producto entra en combustión: agua, dióxido de carbono, y monóxido de carbono.

11) INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Por exposición aguda

Si **AGROCIMAX V** entra en contacto con ojos, puede causar irritación moderada. No presenta irritación en caso de contacto con la piel. Si es ingerido o inhalado, generalmente no se presentan efectos tóxicos conocidos.

Por exposición crónica

Este producto no causa daños permanentes o irreversibles.

Contacto con los ojos y piel

Ojos, Lavar durante 15 minutos, tratando de abrir los párpados ocasionalmente. Piel, sacar la ropa contaminada, lavar la piel con abundante agua y jabón.

Ingestión

Si es ingerido accidentalmente no provocar vómito, realizar lavado gástrico con suero salino. Consultar al médico.

Inhalación

Trasladar el paciente al aire fresco.

Intoxicación

Llevar al paciente al médico y enseñar esta hoja.

12) INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Evitar que **AGROCIMAX V** entre en contacto con redes de alcantarillado. Aun cuando el producto es biodegradable se recomienda no reutilizar el envase vacío, destrúyase de acuerdo a lo establecido por las leyes locales.

No contaminar alimentos o forrajes al almacenarlo o al eliminar los residuos.

Disponer de los envases vacíos de acuerdo a las disposiciones del país.

13) CONSIDERACIONES SOBRE DISPOSICION FINAL

Disponer de los envases vacíos de acuerdo a las disposiciones del país.

14) INFORMACION SOBRE EL TRANSPORTE

No transportar junto con alimentos, forrajes y ropa. Considerarlo como un producto para la aplicación en agricultura.

15) INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

No disponible.

16) INFORMACIÓN ADICIONAL

Esta Hoja de Seguridad (MSDS) resume nuestro conocimiento sobre la información de los peligros para la salud y seguridad del producto; su manejo seguro y el uso del producto en el lugar de trabajo. Cada usuario deberá leer esta Hoja de Seguridad (MSDS) y considerar la información en un contexto de como el producto debe ser manipulado y usado en el lugar de trabajo incluso junto con otros productos.

Si necesita cualquier aclaración o información más amplia necesaria para asegurar una apropiada evaluación de riesgo, el usuario puede comunicarse con esta compañía. Nuestra responsabilidad por la venta de los productos está sujeta a nuestros estándares y condiciones.