



Hoja de Seguridad
Fecha de Revisión: 25/05/2021
Producto: **BASFOLIAR AKTIV**

BASFOLIAR AKTIV

Eurofert Colombiana S.A.S.
Km 19 vía Mosquera-Madrid Parque Industrial San Jorge bodega 78
Teléfonos: (57+1) 892 80 25 - (57) 315 484 56 87 - (57) 323 579 12 34
Producto de: Compo Expert

Teléfonos de emergencia

Madrid	(1) 632 2260	(24 horas)
CISPROQUIM	(1) 288 6012	(24 Horas)
	01 8000 91 6012	(24 Horas)
ATMI	(1) 643 3927	(24 Horas)
	01 8000 91 6818	(24 Horas)

1. Identificación del producto químico y la compañía

BASFOLIAR AKTIV

Empresa: Eurofert Colombiana S.A.S.

Dirección de contacto

Eurofert Colombiana S.A.S.

Km 19 vía Mosquera-Madrid Parque Industrial San Jorge bodega 78

Teléfonos: (57+1) 892 80 25 – (57) 315 484 56 87 – (57) 323 579 12 34

Eurofert Colombiana S.A.S.

Km 19 vía Mosquera-Madrid Parque Agroindustrial San Jorge bodega 78

Teléfonos: (57+1) 892 80 25 - (57) 315 484 56 87 - (57) 323 579 12 34



Hoja de Seguridad
Fecha de Revisión: 25/05/2021
Producto: **BASFOLIAR AKTIV**

2. Composición, información sobre los componentes

Nombre comercial: BASFOLIAR AKTIV
Nombre común: Fertilizante foliar

Fósforo asimilable (P ₂ O ₅)	37 %
Potasio soluble en agua (K ₂ O)	24 %
Hierro (Fe)	0,03 %
Cobre (Cu)	0,03 %
Boro (B)	0,02 %
Extracto de algas marinas	3 %

3. Identificación de peligros

3.1 Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Irritación cutáneas, Categoría 2	H315: Provoca irritación cutánea
Irritación ocular, Categoría 2	H319: Provoca irritación ocular grave

3.2 Otros peligros

Ninguno conocido



Hoja de Seguridad
Fecha de Revisión: 25/05/2021
Producto: **BASFOLIAR AKTIV**

4. Medidas de primeros auxilios

Acúdase al médico en caso de malestar con esta Hoja De Seguridad (HDS).

En caso de inhalación: sacar al aire libre. Si los síntomas persisten consulte a un médico.

En caso de contacto dérmico: lavar con jabón y abundante agua.

En caso de contacto ocular: lavar a fondo con agua abundante durante 15 minutos por lo menos y consultar al médico. Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.

En caso de ingestión accidental: lavar la boca con agua. No provocar el vómito. Consulte a un médico.

Notas especiales para un médico tratante: atender sintomáticamente. No hay un antídoto específico disponible.

5. Medidas para extinción de incendios

Agentes extintores apropiados El producto no es inflamable. Agua, dióxido de carbono (CO₂), polvo químico seco, arena.

Peligros específicos derivados De la sustancia o mezcla El calentamiento o el fuego puede despedir gases tóxicos.



Equipo de protección personal En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo. En caso de incendio o explosión, no respire los humos.

Otros datos Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor. El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar el alcantarillado.

6. Medidas para escapa accidental o derrame

Precauciones personales Asegúrese una ventilación apropiada.

Precauciones relativas al medio ambiente No tirar los residuos por el desagüe. No contaminar agua de superficie.

Equipo de protección Protección de ojos: en caso de formación de polvo use gafas de seguridad.

Protección de manos: guantes.

Protección de la piel y del cuerpo: no se requiere protección adicional.

Métodos de contención Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín)

Eurofert Colombiana S.A.S.

Km 19 vía Mosquera-Madrid Parque Agroindustrial San Jorge bodega 78

Teléfonos: (57+1) 892 80 25 - (57) 315 484 56 87 - (57) 323 579 12 34



Hoja de Seguridad
Fecha de Revisión: 25/05/2021
Producto: **BASFOLIAR AKTIV**

7. Manejo y almacenamiento

Precauciones para el manejo seguro	No debe exponerse al calor. Mantener alejado de la luz directa del sol. No dejar que se seque. Asegurar suficiente ventilación en el sitio de trabajo. Proteger contra la contaminación. Tomar medidas contra cargas electrostáticas.
Otras precauciones	El producto no es inflamable. Mantener alejado de las fuentes de calor y las fuentes de ignición.
Prevención del contacto	Lavar las manos en los descansos e inmediatamente después de manipular el producto. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.
Usos específicos finales	Lea siempre la etiqueta y la información sobre el producto antes de usarlo.



Hoja de Seguridad
Fecha de Revisión: 25/05/2021
Producto: **BASFOLIAR AKTIV**

Condiciones para el almacenamiento Seguro

Mantener alejado de la luz del sol.

Medidas técnicas

Temperatura de almacenamiento entre 5 a 35 °C. Utilizar depósitos autorizados. Envases claramente etiquetados.

Sustancias y mezclas incompatibles

Mantener lejos de materias combustibles.

Material de embalaje

Mantener en su envase original. Se recomienda aquellos que permitan mantener aislados del medio ambiente y humedad.

8. Controles de exposición, protección personal

Parámetros de control

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional

Elementos de protección personal

Protección respiratoria

Se necesita aparato de respiración sólo cuando se forma aerosol o neblina.



Hoja de Seguridad
Fecha de Revisión: 25/05/2021
Producto: **BASFOLIAR AKTIV**

Protección de manos

En caso de contacto prolongado o repetido, utilizar guantes. Guantes de alcohol polivinílico o de goma butil nitrilo. Los guantes deben ser descartados y sustituidos si existe alguna indicación de degradación o perforación química.

Protección de ojos

Gafas de seguridad con protecciones laterales.

Protección de la piel y el cuerpo

Traje protector.

Medidas de protección

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas y respetar las prácticas de seguridad.

**Controles de exposición
Ambiental**

No tirar los residuos por el desagüe. Retener y eliminar el agua contaminada.



Hoja de Seguridad
Fecha de Revisión: 25/05/2021
Producto: **BASFOLIAR AKTIV**

9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico	Líquido
Color	Coloreado
Olor	Característico
pH	Aprox. 4,4 (20°C)
Punto de fusión	Aprox. 0°C
Punto de ebullición	Aprox. 100°C
Punto de inflamación	No aplicable
Tasa de evaporación	Sin datos disponibles
Densidad	1,107 g/cm ³ a 20°C
Punto de ebullición	No hay información disponible
Solubilidad en agua	Soluble

10. Estabilidad y Reactividad

Reactividad	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
Estabilidad química	No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
Incompatibilidad	No hay información disponible.
Condiciones que deben evitarse	Temperaturas bajo 0°C y sobre 50°C
Polimerización peligrosa	No ocurrirá



Hoja de Seguridad
Fecha de Revisión: 25/05/2021
Producto: **BASFOLIAR AKTIV**

11. Información toxicológica

Toxicidad aguda	No es tóxico
Toxicidad crónica a largo plazo	No es tóxico
Efectos locales	No hay información disponible
Sensibilización alérgica	No hay información disponible

12. Información ecológica

No hay información sobre ecotoxicidad del producto

13. Información sobre el transporte

Producto no clasificado como peligroso según los criterios de reglamentación de transporte.

14. Información reglamentaria

Se recomienda emplear la información recopilada en esta ficha de datos de seguridad como datos de entrada en una evaluación de riesgos. Las transacciones sospechosas, la desaparición o el robo del producto deben ser denunciadas a la autoridad competente. No se requiere evaluación de Seguridad Química para esta sustancia.



Hoja de Seguridad
Fecha de Revisión: 25/05/2021
Producto: **BASFOLIAR AKTIV**

15. Información adicional

La información contenida en esta hoja de datos de seguridad se da de buena fe. Es exacta de acuerdo con nuestro conocimiento y representa la información más actualizada hasta la fecha. La información dada en esta hoja de datos no constituye ni substituye las guías de riesgo de los usuarios del lugar del trabajo según los requisitos de otra legislación sanitaria y de seguridad.