



1° Identificación del producto Químico y de la Compañía

Nombre del producto: INTELIFOS 800

Clave del producto: FFS02C

Identificación de la Compañía

Vidanta Agriculture S. de R.L. de C.V.
 Valle de Ierma 1010-A
 Col. Las Arboledas
 C.P. 38060
 Celaya, Gto. Méx.
 Tel. 461 216 4909

2° Composición: Información sobre los Ingredientes

Característica Química

Descripción Química	Promotor de floración NP+E.M.
Uso	Fertilizante en polvo-cristales solubles para aplicación foliar.
Fuente	Nitrógeno y Fosforo
No.	COFEPRIS-06-022-X

3° Identificación de peligros

Riesgos Humanos

Ingestión: puede causar irritación gástrica, dolor abdominal. La ingestión de grandes cantidades puede causar envenenamiento por nitrato.

Inhalación: posible irritación del tracto respiratorio.

Ojos: irritación, posible picazón y/o lágrimas.

Piel: el contacto prolongado puede provocar enrojecimiento y posible picazón.

Riesgos Físico-Químicos

Fuego o explosión: ninguno

Otros riesgos: ninguno

4° Medidas de Primeros Auxilios

No presenta síntomas y efectos conocidos.

Inhalación:

Moverse hacia sitio ventilado. Si los síntomas persisten, consulte al médico

Contacto con los ojos:

Lave con agua limpia durante 15-30 minutos o utilice una solución lavadora de ojos. Si la irritación persiste avise al médico.

Contacto con la Piel:

Lave con agua y jabón. Consultar al médico si se desarrolla irritación

Inhalación:

Retire a la persona del sitio para que respire aire fresco y llame al médico.

Ingestión:

Lave la boca. Dar a beber agua. No provocar el vómito. Consultar al médico.



8° Propiedades Físico- Químicas

Apariencia a 25°C	Polvo-cristales solubles
Color	Rosa tenue
Nitrógeno	57.00%
Fosforo	11.00%
Boro	0.042%
Azufre	0.024%
Cobre	0.025%
Zinc	0.072%
Magnesio	0.006%
Fierro	0.001%
Aminoácidos totales	2.00 %
(dióxido de silicio)	No aplicable
Punto de ebullición	No aplicable
Punto de fusión	Aprox. 60°C
Temperatura de descomposición (°C)	No aplicable
Punto de llama (Flash Point)	No relevante
Flamabilidad	No explosivo
Propiedades explosivas	No Combustible
Propiedades Combustible	No relevante
Presión de Vapor	0.80-1.00
Densidad	100%
Solubilidad en agua	No determinada
Solubilidad en otros solventes	4.52
pH	



10° Información Toxicológica

La sobre-exposición puede causar dermatitis, irritación en ojos, piel y vías respiratorias.

Agudo:

Oral: LD50: > 5000 mg/Kg (rata)

Dermal LD50: 7000 mg/Kg (conejo)

Inhalación: LC50: No disponible

Toxicidad Crónica: Este producto no contiene sustancias consideradas por OSHA, NTP, IARC, o ACGIH como cancerígenas.

11° Información Ecológica

Eco toxicidad: No determinada

Grandes cantidades y excesivas pueden causar contaminación del agua.

12° Información sobre transporte

Condiciones especiales para transporte

Debe ser transportado y almacenado protegido de la humedad.

Utilizar embalaje resistente y marcadas debidamente.

13° Información reglamentaria

Clasificación de peligro D.O.T

No regulado

Rótulo acorde

Ninguno

Frases de Riesgo y seguridad

(R22) Peligroso si se ingiere

(S22) No respire el polvo

(S24) Evite el contacto con la piel.

(S26) En caso de contacto con los ojos, lave

inmediatamente con agua limpia y avise al médico.

14° Información Adicional:

La información suministrada en esta hoja de seguridad es de buena fe y obedece a los conocimientos que se tienen del producto al momento de la edición. Las recomendaciones sobre el uso y aplicación son basadas en experiencias realizadas por Vidanta Agriculture S. de R.L., pero el uso y aplicación en cada caso específico debe ser evaluado para determinar la conveniencia de su uso.

Vidanta Agriculture S. de R.L. garantiza que las características físico químicas del producto corresponden a las anotadas en la etiqueta y que mediante el registro de COFEPRIS-06-022-X avalan dicha información.

Este producto debe emplearse con la recomendación de un Ingeniero Agrónomo o Asistente Técnico.

Vidanta Agriculture S. de R.L. y Intelifos 800

son marcas registradas de

Vidanta Agriculture S. de R.L.



5° Medidas para extinción de Incendios

Clase inflamable:

No inflamable.

Riesgos específicos:

En exposición a altas temperaturas puede descomponerse (60°C).

Medios Apropriados de Extinción:

Extintor de químico seco, espuma, dióxido de carbono o agua rociada.

Peligros especiales durante la extinción de Incendios:

Retener el líquido usado y evitar que se mezcle con los sistemas de drenaje, arroyos, etc. Bajo condiciones de fuego se pueden producir gases tóxicos; la presencia de agentes oxidantes puede intensificar el fuego.

Equipo protector para la extinción de Incendios:

En un incendio debe usarse equipo especializado para estos casos.

6° Medidas para escape accidental

Precauciones personales:

Protección para respirar: En caso de formación de polvo utilice máscara con filtros.

Protección para las manos: Para manipulación permanente en jornada de 8 Hrs, use guantes 100% de Nitrilo.

Protección para ojos: Gafas de seguridad

Métodos de limpieza Recoger el material en un empaque limpio y reutilice.

Métodos para limpiar Barrer o lavar el material residual con agua y jabón. No retornar al contenedor

En caso de derrame y mezcla con otros productos químicos; consultar las regulaciones locales de protección civil para el manejo residual.

7° Manejo y Almacenamiento

Información sobre el manejo

*Manipulación Cuando lo use, no coma, no beba, no fume.

*Precauciones Técnicas: Las recomendadas para el uso de agroquímicos

*Condiciones de almacenamiento: No tiene restricciones

*Riesgos de incendio y explosión No tiene recomendaciones específicas

*Otra información Mantener el contenedor cerrado y seco