



# Tarjeta de Emergencia

## 1. PRODUCTO E IDENTIFICACION DE LA COMPAÑÍA

**NOMBRE DEL PRODUCTO:** GIBGRO® 10% SP  
**SINÓNIMOS:** Giberelina A<sub>3</sub>, GA3.  
**NUMERO INTERNO:** 016  
**NUMERO UN:** -  
**CLASE(S) UN:** -  
**USOS:** Regulador de crecimiento vegetal, que aplicado en forma foliar mejora y acelera el crecimiento de las plantas.  
**DATOS DEL PROVEEDOR:** **Nufarm Colombia S.A.**  
Carrera 100 No. 5-169, Centro Comercial Unicentro. Torre Oasis Of. 410  
PBX (2) 330 8000  
Contact Center 018000 933080  
Cali Valle del Cauca - Colombia  
**TELÓFONOS DE EMERGENCIA:** **CISPROQUIM:** Línea 01 8000 916012 (servicio 24 horas)  
Bogotá: (1) 288 6012

## 2. IDENTIFICACION DE PELIGROS

**CLASIFICACIÓN SGA:**  
**Físicos:**  
**Salud Humana:**  
Irritación ocular (Categoría 2), H319  
**Peligro ambiental:**



### ELEMENTOS DE LA ETIQUETA SGA

- **PALABRAS DE ADVERTENCIA:**
- **INDICACIÓN DE PELIGRO:**

- **CONSEJOS DE PRUDENCIA:**

### OTROS PELIGROS:

Atención  
H319 Provoca irritación ocular grave.  
P101 Si se necesita consultar a un médico, tener a mano el recipiente o la etiqueta del producto  
P102 Mantener fuera del alcance de los niños  
P103 Leer la etiqueta antes del uso.  
P264 Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.  
P280 Usar equipo de protección para los ojos/ la cara  
P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.  
P337+P313 Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.  
N/A

## 3. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

### PARAMETROS DE CONTROL (ACGIH)

- **TLV TWA:** -
- **TLV STEL:** -
- **TLV TECHO (C):** -



# Tarjeta de Emergencia

## CONTROLES DE INGENIERÍA

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

Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

## MEDIDAS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL

- **MANOS/ PIEL:**

Utilice cualquier tipo de guantes resistentes a químicos, en materiales como polietileno o cloruro de polivinilo (PVC o vinilo), neopreno, caucho nitrilo/butadieno (Nitrilo o NBR). Camisa de manga larga, pantalones largos, calcetines y zapatos son la ropa de trabajo mínimo. Dependiendo de las concentraciones encontradas, usar uniformes de manga larga y cubrir la cabeza. Artículos de cuero, como botas, correas, que hayan sido contaminados deben ser retirados y destruidos. Lavar toda la ropa de trabajo antes de reusarla.

- **INHALACIÓN:**

Si la ventilación es inadecuada y/o se experimenta malestar, use un respirador purificador de aire aprobado por NIOSH con filtros/cartuchos aprobados para el uso contra plaguicidas

- **OJOS:**

Usar gafas o protección facial cuando se manipule el producto.

- **OTROS:**

**Higiene personal:** Agua limpia debe estar disponible para lavar en caso de contaminación de ojos y piel. Lavar la piel con agua y jabón antes de comer o beber.

## 4. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**ESTABILIDAD QUIMICA:**

Estable bajo condiciones normales

**POSIBILIDAD DE REACCIONES PELIGROSAS:**

Ninguna reportada

**CONDICIONES QUE DEBEN EVITARSE:**

Temperaturas excesivas, humedad. No almacenar cerca del calor o llama.

**MATERIALES INCOMPATIBLES:**

Evitar el contacto con oxidantes fuertes: ácidos y bases.

**PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS:**

Óxidos de carbono.

## 5. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

**INHALACIÓN:**

Llevar al accidentado al aire libre y busque atención médica. Si no respira suministre respiración artificial.

**CONTACTO CUTANEO:**

En caso de contacto, quítese la ropa contaminada y lave la piel con jabón y abundante agua.

**CONTACTO OCULAR:**

Mantenga los ojos abiertos y enjuague lenta y suavemente con agua durante 15 a 20 minutos. Si la irritación persiste, lleve a un centro médico para recibir tratamiento.

**INGESTIÓN:**

Si la víctima está consciente, darle un vaso agua.

**NOTA PARA LOS MEDICOS:**

No hay antídoto específico, suministre tratamiento sintomático.

## 6. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

**PUNTO DE INFLAMACIÓN (°C)**

No inflamable

**TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN (°C)**

Información no disponible

**LIMITES DE EXPLOSIVIDAD**

**LIE (%V/V)**

-

**LSI (%V/V)**

-

**CLASIFICACION NFPA 704**

Salud: 1 Inflamabilidad: 0 Inestabilidad: 0 Especial:

**MEDIOS ADECUADOS DE EXTINCIÓN**

Niebla de agua, espuma, dióxido de carbono o polvo químico seco.

**MEDIOS NO ADECAUDOS DE EXTINCIÓN**

NR

**PELIGROS ESPECIFICOS**

Información no disponible

**EQUIPO DE PROTECCION ESPECIAL Y**

**Equipos de protección especiales:** Los bomberos deben usar equipos de

**PRECAUCIONES ESPECIALES PARA LOS**

respiración auto contenido protección, aprobado por NIOSH/MSHA.



# Tarjeta de Emergencia

BOMBEROS

**Medidas generales:** Aislar el área de peligro. No permitir el ingreso a la zona de personal ajeno a la atención de la emergencia. No fumar y mantener la zona libre de productos combustibles. Si se usa agua para combatir el fuego, construya diques en el área para prevenir el escurrimiento y la contaminación de fuentes de agua. Disponga el agua de control después

## 7. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

### PRECAUCIONES INDIVIDUALES:

Usar ropa de protección completa que incluya la protección de los ojos/cara. Todas las áreas de la piel deben estar cubiertas. Ver la información de Protección Personal en la Sección 8.

### PRECAUCIONES MEDIO AMBIENTALES:

Evitar el escurrimiento a fuentes naturales de agua y alcantarillas. No vierta en el drenaje. Grandes derrames al suelo o superficies similares, necesitan ser removidos de la capa superior del suelo. El área afectada debe ser removida y ubicada en un recipiente adecuado para su eliminación.

### MÉTODOS Y MATERIALES DE AISLAMIENTO Y LIMPIEZA:

**Métodos de contención:** Detener la fuga si es seguro hacerlo y contener el derrame construyendo un dique.

**Métodos de limpieza:** Si es líquido, absorber con un material inerte como perlita, aserrín, gránulos de arcilla, vermiculita, arena o tierra. Si es sólido, recoger con pala el producto derramado. Contener todo el material contaminado en un envase cerrado y etiquetado para su eliminación adecuada. Aislar de otros materiales de desecho. Limpie áreas contaminadas, tales como superficies duras, con detergente y agua, recolectando la solución de limpieza para su eliminación adecuada. Los grandes derrames pueden necesitar remoción de la capa superior del suelo.