

GIBEMUR 1,6 LS

Sección 1: Identificación del producto y de la empresa

Producto: **GIBEMUR 1,6 LS**
(16 g/L Ácido Giberélico)
Identificación química: Mezcla de ingredientes activos y aditivos.
Nº CAS: Preparado
Tipo de formulación: SL (Concentrado soluble)
Uso: Fitorregulador
Productor /Suministrador:

EXCLUSIVAS SARABIA S.A.
Camí de l'Albí - Ptda. Rec Nou s/n
25110 Alpicat (Lleida) España
Tel:+034 973 73 73 77
Fax:+034 973 73 66 90
E-mail: sarabia@exclusivassarabia.com

Sección 2: Identificación de peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla:

Símbolo: F
Fácilmente inflamable.

2.2 Elementos de la etiqueta:

Etiquetado de acuerdo con las Directivas CE (Clasificación y etiquetado cumplen con la normativa de la Comunidad Europea):

Frases R: R11

Frases S: S2, S7, S13, S16, S36, S45

2.3. Otros datos:

A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

Sección 3: Composición / información sobre los componentes

Nombre común	Nº CAS	Nº EINECS	Contenido	Símbolo(s)	Frase(s)-R
Ácido Giberélico	77-06-5	201-001-0	1,6 % p/v	-	-
Alcohol Isopropílico	67-63-0	200-661-7	> 97% p/v	Inflamable	R11-R36-R67

Sección 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios:

Contacto con los ojos: Lavar los ojos con abundante agua al menos durante 15 minutos. Retirar las lentillas.

Contacto con la piel: Quitar la ropa manchada o salpicada. Lavar abundantemente con agua y jabón

Inhalación: Retirar al afectado de la zona contaminada. Controlar la respiración; si fuera necesario, realizar respiración artificial.

Ingestión: No provoque el vómito. No dar leche, grasas ni alcohol. Solicitar ayuda médica en caso necesario; practicar lavado gástrico y aplicar tratamiento sintomático.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados: Síntomas: No hay información disponible.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente.

Tratamiento: Sin datos disponibles.

Sección 5: Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados: Agua pulverizada, espuma, CO₂ o polvo seco.

Medidas especiales: Mantener lejos de fuentes de ignición. Evacuar al personal a una zona alejada y segura.

Equipo de protección para el personal de lucha contra incendios: Indumentaria de protección personal y equipo de respiración autónomo.

Sección 6: Medidas a tomar en caso de vertido accidental

Precauciones individuales: Alejar del derrame cualquier fuente de ignición (chispas, cigarrillos, etc.) para evitar riesgos de explosión o inflamación. Evitar el contacto del producto con la piel, los ojos y las mucosas.

Precauciones para la protección del medio ambiente: Evitar la dispersión del producto.

Métodos de limpieza: Absorber el vertido con arena, tierra o cualquier otro material absorbente; barrer la mezcla y colocarla en un recipiente hermético, identificado, para su posterior eliminación.

Sección 7: Manipulación y almacenamiento

Manipulación: Los recipientes y envases deberán manejarse con cuidado para evitar derrames y roturas. No fumar durante su manipulación y mantenerlos lejos de fuentes de ignición.

Almacenamiento: Guardar el producto en su envase original, bien cerrado, lejos de alimentos, bebidas y piensos, fuera del alcance de niños y de personal ajeno, en un lugar seco y fresco.

Sección 8: Control de exposición y protección personal

Equipo de protección personal:

Protección respiratoria: No se requiere un equipo específico; se recomienda usar mascarilla y operar en una zona bien ventilada.

Protección de los ojos: Gafas o pantalla protectora.

Protección de las manos: Guantes de protección.

Protección cutánea: Se recomienda llevar indumentaria adecuada de protección.

Sección 9: Propiedades físicas y químicas

Concepto	Valor	Concepto	Valor
Aspecto	Líquido transparente	Presión de vapor	No disponible
Olor	No disponible	Densidad de vapor	0,922 g/ml (CIPAC MT 3.1)
Umbral olfativo	No disponible	Densidad relativa	No disponible
pH	No disponible	Solubilidad	No disponible
Punto de fusión / punto de congelación	No disponible	Coefficiente de reparto n-octanol/agua	1.04 (bromoxinil fenol)
Intervalo de ebullición	No disponible	Temperatura de autoinflamación	No disponible

Concepto	Valor	Concepto	Valor
Punto de Inflamación	No disponible	Temperatura de descomposición	No disponible
Tasa de evaporación	No disponible	Viscosidad	No disponible
Inflamabilidad	No disponible	Propiedades explosivas	No explosivo
Límites de inflamabilidad o explosividad	No disponible	Propiedades comburentes	No disponible

Sección 10: Estabilidad y reactividad

Estabilidad: Mantenido en su envase original, bien cerrado y bajo condiciones normales de humedad y temperatura, el producto permanece estable durante al menos 2 años.

Materiales a evitar: Evitar el contacto con materiales oxidantes y con compuestos que contengan cloro.

Sección 11: Información toxicológica

DL50 oral aguda en rata: 7200 mg/kg

DL50 dérmica aguda en conejo: 13000 mg/kg

Irritación cutánea: La exposición prolongada puede irritar la piel.

Irritación ocular: Leve irritación transitoria.

Sensibilización cutánea: No sensibilizante.

Corrosividad: Información no disponible.

Sensibilización: Produce sensibilización.

Mutagenicidad: Información no disponible.

Carcinogenicidad: Información no disponible.

Toxicidad por dosis repetidas: Información no disponible.

Toxicidad para la reproducción: Sin datos disponibles

Sección 12: Información ecológica:

Ecotoxicología:

No resulta tóxico para los ecosistemas en general ni es bioacumulable.

CL50 aguda en dafnias: 23000 mg/l

CL50 en algas *Selenastrum*: > 1000 mg/l

Comportamiento general: Se degrada rápidamente en condiciones biológicas; en medio acuático, la vida media del ácido giberélico es de 5 días.

Sección 13: Consideraciones sobre la eliminación

Producto: En plantas incineradoras autorizadas.

Envases y embalajes: Asegúrese que el envase se encuentra vacío: enjuáguelo enérgicamente tres veces o mediante dispositivo a presión y vierta las aguas al tanque de pulverización. Una vez vacío, deposítelo en uno de los puntos de recogida designado por SIGFITO, o entréguelo a un gestor autorizado.

Disposiciones: los establecimientos y empresas que se dediquen a la recuperación, eliminación, recogida o transporte de residuos deberán cumplir las disposiciones de la directiva 91/156/CEE relativa a gestión de residuos u otras disposiciones nacionales o comunitarias en vigor.

GIBEMUR 1,6 LS

Fecha edición: 12/09/2008

Fecha revisión: 29/10/2013

Sección 14: Información relativa al transporte

Precauciones especiales: Mantener el producto en su envase original, adecuadamente sellado y etiquetado. Evitar altas temperaturas y el contacto con materiales incompatibles. No cargar junto con alimentos.

ADR /RID:

Nº UN: 1219

Clase: 3

Etiqueta: 3

Grupo de embalaje: II

IMDG:

Nº UN: 1219

Clase: No disponible

Etiqueta: No disponible

Grupo de embalaje: No disponible

IATA-DGR:

Nº UN: 1219

Clase: No disponible

Etiqueta: No disponible

Grupo de embalaje: No disponible

Sección 15: Información reglamentaria

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla.

Sección 16: Otras informaciones

Símbolo de peligro:

Inflamable

Frases de riesgo:

R 11: Fácilmente inflamable

Consejos de prudencia:

S 2 : Manténgase fuera del alcance de los niños.

S 7 : Manténgase el envase bien cerrado.

S 13: Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

S 16 : Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.

S 36 : Úsense indumentaria protectora de seguridad.

S 45 : En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible muéstresele la etiqueta).

SP1: No contaminar el agua con el producto ni con su envase.

Otras indicaciones:

Uso reservado a agricultores y aplicadores profesionales

Este producto debe ser almacenado, manipulado y usado de acuerdo con los procedimientos de una buena higiene industrial y en conformidad con cualquier regulación legal. La información aquí contenida está basada en el estado actual de nuestros conocimientos e intenta describir nuestros productos desde el punto de vista de los requerimientos de seguridad. Por lo tanto, no ha de ser interpretado como garantía de propiedades específicas