


<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	<b>Conforme al Reglamento (UE)2015/830</b>	
	Fecha de emisión:26/06/2015 Fecha de la revisión:	
<b>GIBB Plus</b>	<b>Versión:3.5</b>	
	<b>Página: 1</b>	

## SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

<b>1.1</b>	<b>Identificador del producto</b>	
	Nombre comercial	<b>GIBB Plus</b>
	Ingrediente activo	Giberelinas A4 /A7 1% () [SL] P/V
	Tipo de formulación	SL (Concentrado soluble)
<b>1.2</b>	<b>Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados</b>	
	Usos pertinentes: Producto fitosanitario. Reservado a uso profesional. Usos desaconsejados: todo aquel uso no especificado en este epígrafe ni en el epígrafe 7.3. No se dispone de más información	
<b>1.3</b>	<b>Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad</b>	
		<b>Belchim Crop Protection NV/SA</b> Technologielaan 7 B-1840 Londerzeel Tel. +32 (0)52 30 09 06 Fax +32 (0)52 30 11 35 e-mail: <a href="mailto:info@belchim.com">info@belchim.com</a>
<b>1.4</b>	<b>Teléfono de emergencia</b>	Bélgica: +32 14 58 45 45 (24 H) España: + 34 91 562 04 20 (24H)

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros


<b>2.1</b>	<b>Clasificación de la sustancia o de la mezcla</b>	
	<b>Reglamento N. 1272/2008 (CLP):</b>	
	No clasificado	
<b>2.2</b>	<b>Elementos de la etiqueta</b>	
	<b>Reglamento N. 1272/2008 (CLP):</b>	
	Símbolos	
	Indicaciones de peligro	
	Frases de riesgo (H):	
	Frases de precaución (P):	P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización. P405 Guardar bajo llave. P420 Almacenar alejado de otros materiales.
	Información suplementaria para peligros (EUH):	EUH401 A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso
<b>2.3</b>	<b>Otros peligros</b>	Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo III del Reglamento REACH Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo III del Reglamento REACH Otros peligros que no conllevan clasificación: Ninguno en condiciones normales

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancia: No aplicable

3.2. Mezclas:

Componentes peligrosos	Concen-	Número REACH	n° CAS / n° EINECS / Index EC	Clasificación según CLP
------------------------	---------	--------------	-------------------------------	-------------------------

<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	<b>Conforme al Reglamento (UE)2015/830</b>	
	<b>Fecha de emisión:26/06/2015</b>	
<b>Fecha de la revisión:</b>		
<b>GIBB Plus</b>	<b>Versión:3.5</b>	
	<b>Página: 2</b>	

	<b>tracción (w/w)</b>			
GA4/7	0.97	No aplicable	468-44-0 510-75-8	No clasificado

Texto completo de las frases R y H: ver sección 16


## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

<b>4.1 Descripción de los primeros auxilios</b>	
Los síntomas como consecuencia de una intoxicación pueden presentarse con posterioridad a la exposición, por lo que, en caso de duda, exposición directa al producto químico o persistencia del malestar solicitar atención médica mostrándole la FDS de este producto.	
Medidas generales:	No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. En caso de malestar, consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible).
Inhalación:	Sacar al afectado de la zona de exposición y proporcionarle aire fresco. Colocar a la víctima en reposo. Solicitar atención médica si los síntomas se agravan o persisten.
Ingestión:	Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Solicitar asistencia médica inmediata mostrando la FDS de este producto
Contacto con la piel:	Retirar la ropa afectada y lavar las zonas de piel expuestas con un jabón suave y agua; a continuación, enjuagar con agua caliente.
Contacto con los ojos:	Enjuagar inmediatamente con agua abundante. Consúltese con el médico si persiste el dolor o la irritación
<b>4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados</b>	
Síntomas y lesiones:	No se considera peligroso en condiciones normales de utilización
<b>4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente</b>	
No se dispone de más información	
Para información adicional, consulte por favor en el <b>teléfono de emergencia 24 horas número: 0032 (0)14 58 45 45</b>	

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

<b>5.1. Medios de extinción</b>	
Apropiados	Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Agua pulverizada. Arena.
Inapropiados	NO SE RECOMIENDA emplear agua a chorro como agente de extinción
<b>5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla</b>	
Productos peligrosos de la combustión	No se dispone de más información
<b>5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios</b>	
Instrucciones para extinción de incendio	Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente.
Protección durante la extinción de incendios	No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	<b>Conforme al Reglamento (UE)2015/830</b>	
	<b>Fecha de emisión:26/06/2015</b>	
<b>Fecha de la revisión:</b>		
<b>GIBB Plus</b>	<b>Versión:3.5</b>	
	<b>Página: 3</b>	

<b>6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia</b>	
Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia:	Evacuar el personal no necesario
Para el personal de emergencia:	Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza. Ventilar la zona.
<b>6.2 Precauciones relativas al medio ambiente</b>	
Evitar a toda costa cualquier tipo de vertido al medio acuático. Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Advertir a las autoridades si el líquido penetra en sumideros o en agua públicas.	
<b>6.3 Métodos y material de contención y de limpieza</b>	
Absorber inmediatamente el producto derramado mediante sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas. Recoger el vertido. Almacenar alejado de otros materiales.	
<b>6.4 Referencia a otras secciones</b>	Ver sección 8. Control de exposición/protección individual

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento


<b>7.1. Precauciones para una manipulación segura</b>	
Precauciones generales	Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Garantizar una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de vapores.
<b>7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades</b>	
Condiciones de almacenamiento	Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado lejos de: luz directa del sol. Mantener los envases cerrados cuando no se estén utilizando.
Productos incompatibles	Bases fuertes. Ácidos fuertes
Materiales incompatibles	Fuentes de ignición. Luz directa del sol
<b>7.3 Usos específicos finales</b>	No se dispone de más información

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

<b>8.1 Parámetros de control</b>	
No se dispone de más información	
<b>8.2. Controles de la exposición</b>	
Controles técnicos apropiados:	
Medidas de protección individual:	Evitar toda exposición inútil
- Protección de los ojos/cara	Llevar gafas químicas o gafas de seguridad
- Protección de la piel/manos	Llevar guantes de protección
- Protección respiratoria	Llevar una máscara adecuada
- Información adicional	No comer, beber ni fumar durante la utilización

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

<b>9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas</b>	
Forma/estado	Líquido
Olor:	Característico
Color:	Incoloro
Umbral olfativo:	No hay datos disponibles
pH:	No hay datos disponibles

<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	<b>Conforme al Reglamento (UE)2015/830</b>	
	<b>Fecha de emisión:26/06/2015</b> <b>Fecha de la revisión:</b>	
<b>GIBB Plus</b>	<b>Versión:3.5</b>	
	<b>Página: 4</b>	


Solución pH:	4,18 (1%)
Grado de evaporación (acetato de butilo=1):	No hay datos disponibles
Punto de fusión:	No hay datos disponibles
Punto de solidificación:	No hay datos disponibles
Punto de ebullición:	No hay datos disponibles
Punto de inflamación:	>101°C
Temperatura de autoignición:	>371°C
Temperatura de descomposición:	No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	Ininflamable
Presión de vapor:	No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20°C:	No hay datos disponibles
Densidad relativa:	1,03
Solubilidad:	Agua: soluble
Log Pow:	<3
Log Kow:	No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática:	No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámica:	58,2 mPa.s 20°C
Propiedades explosivas:	El producto no es explosivo
Propiedad de provocar incendios:	No comburente según criterios de la CE
Límites de explosión:	No hay datos disponibles
<b>9.2. Información adicional</b>	No se dispone de más información

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

<b>10.1 Reactividad</b>	No se dispone de más información
<b>10.2 Estabilidad química</b>	No establecido
<b>10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	
	No establecido
<b>10.4 Condiciones que deben evitarse</b>	Luz directa del sol. Temperaturas extremadamente elevadas o extremadamente bajas.
<b>10.5 Materiales incompatibles</b>	Ácidos fuertes. Bases fuertes.
<b>10.6 Productos de descomposición peligrosos</b>	Humo. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica


<b>11.1 Información sobre los efectos toxicológicos</b>	
<b>Toxicidad aguda:</b>	No clasificado
<b>GIBB Plus</b>	
DL50 oral rata	>2000 mg/kg
DL50 cutánea rata	>2000 mg/kg
<b>GA4/7 (468-44-0; 510-75-8)</b>	
DL50 oral rata	>5000 mg/kg de peso corporal
DL50 cutánea rata	>2000 mg/kg
CL50 inhalación rata (mg/l)	>2,98 mg/l/4h
<b>Corrosión o irritación cutáneas</b>	No clasificado. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
<b>Lesiones o irritación ocular graves</b>	No clasificado.

<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	<b>Conforme al Reglamento (UE)2015/830</b>	
	<b>Fecha de emisión:26/06/2015</b>	
<b>Fecha de la revisión:</b>		
<b>GIBB Plus</b>	<b>Versión:3.5</b>	
	<b>Página: 5</b>	

	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
<b>Sensibilización respiratoria o cutánea</b>	No clasificado. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
<b>Mutagenicidad en células germinales</b>	No clasificado. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
<b>Carcinogenicidad</b>	No clasificado. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
<b>Toxicidad para la reproducción</b>	No clasificado. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
<b>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única:</b>	No clasificado. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
<b>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida:</b>	No clasificado. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
<b>Peligro por aspiración:</b>	No clasificado. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
<b>Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana:</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

## SECCIÓN 12: Información ecológica

	No se disponen de datos experimentales de la mezcla en si misma relativos a las propiedades ecotoxicológicas
<b>12.1 Toxicidad:</b>	
<b>GIBB Plus</b>	
CL50 peces 1	>100 mg/L <i>Oncorhynchus mykiss</i>
CE50 <i>Daphnia</i> 1	>100 mg/L <i>Daphnia magna</i>
ErC50 (algas)	>100 mg/L
<b>GA4/7 (468-44-0; 510-75-8)</b>	
CL50 peces 1	100 mg/L
CE50 <i>Daphnia</i> 1	>100 mg/L
ErC50 (algas)	>100 mg/L
<b>12.2 Persistencia y degradabilidad</b>	
<b>GIBB Plus</b>	
Persistencia y degradabilidad	No establecido
<b>GA4/7 (468-44-0; 510-75-8)</b>	
Persistencia y degradabilidad	No establecido
<b>12.3 Potencial de bioacumulación</b>	
<b>GIBB Plus</b>	
Log Pow	<3
Potencial de bioacumulación	No establecido
<b>GA4/7 (468-44-0; 510-75-8)</b>	
Log Pow	0,146
Potencial de bioacumulación	No establecido
<b>12.4 Movilidad en el suelo</b>	
<b>GIBB Plus</b>	
Ecología - suelo	Este producto no causa daños ecológicos
<b>12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB</b>	
<b>GIBB Plus</b>	
Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo III del Reglamento REACH	
Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo III del Reglamento REACH	
<b>12.6 Otros efectos adversos</b>	Ninguno. Evitar su liberación al medio ambiente

<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	<b>Conforme al Reglamento (UE)2015/830</b>	
	<b>Fecha de emisión:26/06/2015</b>	
<b>Fecha de la revisión:</b>		
<b>GIBB Plus</b>	<b>Versión:3.5</b>	
	<b>Página: 6</b>	

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

<b>13.1 Métodos para el tratamiento de residuos</b>	
Procedimientos para la eliminación de los residuos	Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional
Eliminación de residuos	Evitar su liberación al medio ambiente

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte


<p><b>Según los requisitos de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN</b></p> <p><b>14.1 Número ONU</b> El producto no es peligroso de conformidad con la normativa aplicable al transporte</p> <p><b>14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b> No aplicable</p> <p><b>14.3 Clase(s) de peligro para el transporte</b> No aplicable</p> <p><b>14.4 Grupo de embalaje</b> No aplicable</p> <p><b>14.5 Peligros para el medio ambiente</b> No se dispone de información adicional</p> <p><b>14.6 Precauciones particulares para los usuarios</b></p> <p><b>14.6.1 Transporte por vía terrestre</b> No se dispone de más información</p> <p><b>14.6.2 Transporte marítimo</b> No se dispone de más información</p> <p><b>14.6.3 Transporte aéreo</b> No se dispone de más información</p> <p><b>14.7 Transporte a granel con arreglo anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC</b> No aplicable</p>
--

### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

<p><b>15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla</b></p> <p><b>15.1.1. UE-Reglamentos</b> No contiene ninguna sustancia sujeta a las restricciones del Anexo XVII No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH</p> <p><b>15.1.2 Reglamentos nacionales</b> No se dispone de más información</p> <p><b>15.2 Evaluación de la seguridad química</b> No se ha llevado a cabo la Evaluación de la Seguridad Química</p>
--

### SECCIÓN 16: Otra información

Indicación de modificaciones:  
Revisión – Ver: \*

<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	<b>Conforme al Reglamento (UE)2015/830</b>	
	<b>Fecha de emisión:26/06/2015</b> <b>Fecha de la revisión:</b>	
<b>GIBB Plus</b>	<b>Versión:3.5</b>	
	<b>Página: 7</b>	

Fuentes de los datos: Reglamento (CE) N° 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) N° 1907/2006

Información adicional: Ninguna

Texto completo de las frases R, H y EUH:

EUH401 A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

---

Esta ficha cumplimenta la ficha técnica, pero no la sustituye. La información aportada se basa en nuestro conocimiento del producto, a la fecha de su publicación. Se ha realizado de buena fe. Se llama la atención al usuario sobre los posibles riesgos en que puede incurrir por el uso de este producto para cualquier otro fin diferente del que ha sido establecido. Esto no exime de ninguna manera al usuario de conocer y aplicar todas las normas que regulan su actividad. Es responsabilidad única del usuario tomar todas las precauciones necesarias para el manejo del producto. Las normas obligatorias mencionadas sólo pretenden ayudar al usuario a cumplir con sus obligaciones en lo que se refiere al uso de productos peligrosos. Este listado no debe considerarse exhaustivo. No exonera al usuario de asegurarse de la existencia de otras obligaciones legales no mencionadas, relativas al uso y almacenamiento del producto para el que es único responsable.

*Esta ficha de datos de seguridad es conforme con el Reglamento CE 1907/2006 (REACH) modificado por el Reglamento 453/2010, la Directiva 67/548/CEE, 1999/45/CE (DSD/DPD) y el Reglamento CE 1272/2008 (CLP) y el Reglamento CE 1107/2009 (PPP)*

---

**Fin del documento**