

	HOJA DE SEGURIDAD	Código: H.S.-G.P. Versión: 001 Fecha: 01-2024
	GIBER POWER	

SECCION 1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

Nombre del producto: GIBER POWER

Nombre de la compañía: INTERAGRO S.A.

Dirección: Av. Virgen de Cotoca #2230 - Santa Cruz, Bolivia

Correo electrónico: interagro@interagro-bo.com

Telf.: (+591) 3-3468282

Presentación: Envases x1 lts, x500 ml y x250 ml, de polietileno de alta densidad.

SECCION 2. COMPOSICION QUIMICA

COMPOSICION GARANTIZADA (P/V)	
Acido Giberelico	100,00 g/l
Diluyentes y Acondicionadores	900,00 g/l
Densidad = 1,07 g/ml	

ROTULO NFPA 704 ASIGNADO PARA ALMACENAMIENTO		
	SALUD	1
	INCENDIO	0
	REACTIVIDAD	0
	ESPECIFICO	OXY

 Interagro Insumos Agropecuarios S.A.	HOJA DE SEGURIDAD	Código: H.S.-G.P. Versión: 001 Fecha: 01-2024
	GIBER POWER	

SECCION 3. DATOS SOBRE RIESGOS A LA SALUD

Este fertilizante es básicamente un producto inofensivo cuando es manejado correctamente.

MATERIAL NO RESTRICTO

Sin embargo, los puntos siguientes deben ser tomados en cuenta:

PIEL: Reseca pieles hipersensibles.

OJOS: Irritante.

INHALACION: Irritación leve.

INGESTION: Irritante. No es toxico.

TELEFONO DE EMERGENCIA: 800-106966 Hospital Universitario Japonés / 119 Bomberos

SECCION 4. PRIMEROS AUXILIOS

PIEL: Enjuagar con abundante agua en caso de contacto.

OJOS: Lavar inmediatamente con abundante agua por lo menos durante 5 minutos.

INGESTION: Suministrar 2 o 3 cucharaditas de aceite de cocina vegetal. No induzca el vómito. Llame al médico. No administre nada oralmente a una persona que esté inconsciente.

SECCION 5. MEDIDAS PARA CONTROL DE INCENDIOS

FUEGO: El producto no es combustible.

EXPLOSION: El producto no es explosivo.

INFORMACION ESPECIAL: Vestir equipo de protección completo, así como equipo para respirar en condiciones de alta intensidad de fuego.

	HOJA DE SEGURIDAD	Código: H.S.-G.P. Versión: 001 Fecha: 01-2024
	GIBER POWER	

SECCION 6. PROCEDIMIENTOS PARA DERRAMES O FUGAS ACCIDENTALES

PASOS A SEGUIR EN CASO DE DERRAME DE MATERIAL: Detener el derrame esparciendo arena, aserrín o cualquier otro material absorbente inerte. Limpiar con agua el área contaminada utilizando la ropa de protección adecuada.

ELIMINACION DE DESPERDICIOS: Diluir con agua y enviarlo a una planta de tratamiento de aguas residuales, cumpliendo con las leyes municipales, provinciales y nacionales.

SECCION 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

MANEJO:

- Evitar la contaminación del fertilizante con aceites u otros materiales combustibles.
- Evitar explosión innecesaria con el medio ambiente, mantener los recipientes cerrados.
- Al manejar el producto por periodos prolongados, usar equipo de protección personal.
- Almacene a temperatura ambiente.
- No permitir fumar o comer en el área de almacenaje.
- Cualquier edificio que se use para almacenar el producto debe ser seco y con buena ventilación.
- Mantenga lejos del alcance de los niños.

SECCION 8. CONTROL DE EXPOSICION / PROTECCION PERSONAL

LIMITE DE EXPOSICION OCUPACIONAL: Limites específicos.

- Proveer ventilación normal o forzada.
- Requiere protección mínima respiratoria.
- Usar guantes de hule y anteojos de protección cuando maneje el producto por periodos prolongados.
- Después de manejar el producto, lavarse las manos y utilizar buenas prácticas de higiene.

	HOJA DE SEGURIDAD	Código: H.S.-G.P. Versión: 001 Fecha: 01-2024
	GIBER POWER	

SECCION 9. PROPIEDADES FISICOQUIMICAS
--

Apariencia: Líquido viscoso

Color: Traslucido

Olor: Característico

Densidad a 20° C: 1.05 – 1.10 g/cc

pH: 6.0 - 7.5

Solubilidad: Totalmente soluble en agua

Tiempo de vida útil: 3 años aproximadamente a partir de la fecha de elaboración

SECCION 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD
--

ESTABILIDAD: Estable bajo condiciones ordinarias de uso y almacenaje.

POLIMERIZACION PELIGROSA: No ocurre.

INCOMPATIBILIDADES: Es compatible con la mayoría de agroquímicos, a excepción de los de reacción alcalina.

CONDICIONES A EVITAR: Calor o frío extremo, llamas, fuentes de ignición

SECCION 11. CONSIDERACIONES PARA DESECHO

Dependiendo del grado y la naturaleza de la contaminación, puede ser aplicado en los cultivos o ser llevado a un área autorizada de desechos. Cumpliendo con las leyes nacionales, provinciales y municipales.

 Interagro Insumos Agropecuarios S.A.	HOJA DE SEGURIDAD	Código: H.S.-G.P. Versión: 001 Fecha: 01-2024
	GIBER POWER	

SECCION 12. OTRA INFORMACION

CLAUSULA DE LIMITACION DE RESPONSABILIDAD: La información aquí contenida fue obtenida de fuentes que se estiman técnicamente precisas y confiables. Si bien se han utilizado los máximos esfuerzos posibles a fin de asegurar la total puesta en conocimiento de los riesgos asociados a este producto, como en algunos casos no es posible obtener información, se lo declara expresamente. Dado que las condiciones particulares de uso del producto están más allá del alcance del proveedor, se presupone que los usuarios de este material han sido correctamente entrenados según las exigencias de toda la legislación aplicable y demás instrumentos regulatorios. El proveedor no efectúa ninguna garantía, expresa ni tácita y no será responsable por ninguna pérdida, daño o consecuencia dañina que pueda resultar del uso o de la confiabilidad de cualquier información contenida en este documento.

Elaborado por:

Humberto Rivero Parada
Ingeniero Químico

Jurgen Satt Moscoso
Ingeniero Químico