

**TARJETA DE EMERGENCIA PARA EL TRANSPORTE
(NTC 4532)**
**TELÉFONOS DE EMERGENCIA
CISPROQUIM: 01 8000916012
BOGOTÁ: 2886012**

RYZUP 40 SG VERSIÓN: 1. Fecha: 12/05/2020
Clasificación NFPA

**Numero ONU:
No regulado para el transporte**
NO APLICA
SECCIÓN 1: INFORMACIÓN QUÍMICA DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre:	RYZUP 40 SG
Sinónimos:	ProGibb 40 SG, Berelex 40 SG, Activol 40 SG.
Uso de la sustancia:	Regulador de Crecimiento vegetal, natural
Número de Naciones Unidas:	No aplica
Identificación de la empresa:	
Dirección de la empresa:	
Teléfonos:	
Centro de información Técnica:	EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS: CISPROQUIM: Línea 01 8000 916012 (Servicio gratuito 24 horas). Bogotá: (1) 2886012

COMPONENTES




Ingrediente Activo - Nombre	Identificador del producto	Porcentaje
Ácido Giberelico	77-06-5	40%
Otros Ingredientes	Confidencial	60%

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Descripción de los peligros del producto	Causa irritación ocular
Estado Físico	Sólido
Efecto ambiental potencial	No conocidos

SECCIÓN 3: CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Límites de exposición Equipo de protección individual:	
Protección de las manos:	<ul style="list-style-type: none"> Asegúrese de usar el equipo de protección de manos apropiado. Guantes impermeables, se sugiere guantes de nitrilo.
Protección ocular:	<ul style="list-style-type: none"> Asegúrese de usar el equipo de protección ocular adecuado. Gafas o anteojos de seguridad química o máscara full face
Protección de la piel y del cuerpo:	<ul style="list-style-type: none"> Asegúrese de usar el equipo de protección personal (EPP) apropiado.

Protección de la piel y del cuerpo:	<ul style="list-style-type: none"> Ropa protectora impermeable adecuada, incluyendo calzado protector, guantes, bata de laboratorio, delantal u overoles.
Protección de las vías respiratorias: 	<ul style="list-style-type: none"> Asegúrese de usar el equipo de protección respiratoria adecuado. El tipo de equipo de protección debe seleccionarse de acuerdo con la concentración y la cantidad de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo específico. Para operaciones de llenado si se produce polvo, se recomienda la protección respiratoria. Use respirador media cara o protección respiratoria para polvo / niebla (prefijo de número aprobado por MSHA / NIOSH TC-21C) o un aprobado por NIOSH respirador con cualquier filtro N, P, R o HE). Cuando ocurra una emergencia o una fuga, use un respirador de aire o un aparato de respiración autónomo de presión positiva (SCBA).
Información adicional:	<ul style="list-style-type: none"> No comer, beber ni fumar durante la utilización.
Controles adecuados de ingeniería:	<ul style="list-style-type: none"> Utilice un sistema de ventilación local y / o general con absorbedor. Proporcione instalaciones para lavarse las manos, los ojos y el cuerpo en el lugar de trabajo. Utilice un sistema de ventilación local y / o general con absorbedor. Proporcione instalaciones para lavarse las manos, los ojos y el cuerpo en el lugar de trabajo. <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;">  <p>DUCHA DE EMERGENCIA</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Ducha de Emergencia (Norma ISO 3864. Asegurar cumplimiento norma DIN o ANSI vigentes.)</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>LAVAJOS DE EMERGENCIA</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Lavaojos (Norma ISO 3864. Asegurar cumplimiento norma DIN o ANSI vigentes.)</p> </div> </div>

SECCIÓN 4: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química:	<ul style="list-style-type: none"> Material estable bajo condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas:	<ul style="list-style-type: none"> No se conoce ninguna.
Indicaciones para evitar:	<ul style="list-style-type: none"> Evitar temperaturas altas, bajas, humedad. La alcalinidad inactiva el producto.
Materiales incompatibles:	<ul style="list-style-type: none"> Agentes oxidantes
Productos de descomposición peligrosos:	<ul style="list-style-type: none"> Descomposición térmica durante la composición puede evolucionar en vapores tóxicos e irritantes cuando entra en contacto o se deja en el fuego HCl, HCN, CO, NOx.

SECCIÓN 5: PRIMEROS AUXILIOS

Medidas de primeros auxilios general:	<ul style="list-style-type: none"> 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). Si el paciente vomita evite mantenga la cabeza en alto para evitar que el contenido estomacal ingrese a los pulmones
Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación:	<ul style="list-style-type: none"> Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición cómoda para respirar. Administrar oxígeno si se dificulta la respiración, no utilice el método de respiración boca a boca. Lavar la nariz y boca con agua. Busque atención o asesoría médica inmediatamente.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel:	<ul style="list-style-type: none"> Quitarse inmediatamente las prendas y zapatos contaminados. Lavar con abundante agua y jabón, por lo menos durante 15 minutos. En caso de irritación o erupción cutánea busque atención o asesoría médica.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos:	<ul style="list-style-type: none"> No frotar los ojos. Mantenga los párpados separados e inicie el lavado lo más pronto posible con abundante agua. por lo menos durante 15 minutos.. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir lavando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión:	<ul style="list-style-type: none"> Lavar la boca con agua. No suministre ninguna bebida a una persona inconsciente. Lleve a la víctima al aire fresco y manténgala en reposo en una posición cómoda para respirar. Si el paciente vomita evite mantenga la cabeza en alto para evitar que el contenido estomacal ingrese a los pulmones. Mantenga a la víctima abrigada. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.

SECCIÓN 6: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados:	<ul style="list-style-type: none"> Polvo químico seco, agua nebulizada, dióxido de carbono, espuma química.
Medios de extinción inadecuados:	<ul style="list-style-type: none"> Ninguno conocido
Medidas de precaución contra incendios:	<ul style="list-style-type: none"> En caso de un gran incendio y grandes cantidades: Evacue el área y extinguir el fuego a distancia de acuerdo con el riesgo de explosión.
Instrucciones para extinción de incendio:	<ul style="list-style-type: none"> Combatir el fuego desde un lugar protegido. Mantente a favor del viento. Protección del producto contra incendios externos: retire los recipientes que contienen el producto a un lugar seguro o enfríe los alrededores equipo con agua, etc. si esto se puede hacer de manera segura. Es preferible confinar y sofocar el fuego. Si no se puede detener el fuego, déjelo arder mientras se enfría con agua pulverizada para evitar la propagación del fuego. Utilice equipo de respiración autónomo de presión positiva (SCBA). Use ropa resistente a la llama o a prueba de fuego, con careta, casco y guantes. Enfríe los contenedores con grandes cantidades de agua hasta mucho después de que se haya apagado el fuego.
Protección durante la extinción de incendios:	<ul style="list-style-type: none"> Evacue inmediatamente antes de que la temperatura del recipiente sea más alta que su nivel de riesgo de ruptura. Manténgase a favor del viento. Mantenga alejado al personal no autorizado. Protección de otros combustibles cercanos antes de que se incendien: retírelos o rocíelos con agua, etc. si esto se puede hacer de manera segura. Contenga el agua utilizada para posterior disposición.

SECCIÓN 7: MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Para el personal en general:	<ul style="list-style-type: none"> No inhalar polvo. Utilice la protección personal. Control de exposición / protección personal". Use el equipo de protección adecuado para evitar el contacto con los ojos o la piel, o la inhalación de neblina o vapores. Mantenga alejado al personal no autorizado. Si el área circundante puede verse afectada (incluida afectaciones a la salud), avise a los residentes cercanos.
Para el personal de emergencia:	<ul style="list-style-type: none"> No inhale el polvo. Evacue a las personas que están a favor del viento y manténgase en contra del viento mientras trabaja. Defina un área de seguridad amplia. Elimine todas las fuentes de ignición como calor / chispas / llamas abiertas / superficies calientes / descargas estáticas. Prepare el agente extintor apropiado.
Precauciones relativas al medio ambiente:	<ul style="list-style-type: none"> No liberar el producto al medio ambiente. No permitir que se introduzca en el alcantarillado ni que contamine las aguas. No lave los residuos en el alcantarillado ni otras aguas.
Contención para evitar derrames:	<ul style="list-style-type: none"> Mantenga en los recipientes originales, No permitir que se introduzca en el alcantarillado ni que contamine las aguas.
Procedimientos de saneamiento o limpieza:	<p>Limpie derrames inmediatamente. Barra y colócalo en un recipiente sellado. Excave suelo altamente contaminado y viértalo en tambores. Utilice un trapo húmedo para limpiar pisos y otros objetos, y también colóquelo en un recipiente sellado. Separe todo tipo de desechos y ropa contaminados de la misma manera como residuos químicos (es decir, en una instalación de vertido de desechos autorizada). No lave los residuos en el alcantarillado ni en otras aguas.</p>