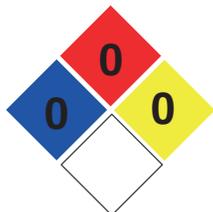


TARJETA DE EMERGENCIA PARA EL TRASNPORTE
(NTC 4532)

TELÉFONOS DE EMERGENCIA
CISPROQUIM: 01 8000916012
BOGOTÁ: 602886012



Clasificación NFPA



VERSIÓN: 1. Fecha: 12/07/2022

Número ONU: No Aplica

SECCIÓN 1: INFORMACIÓN QUÍMICA DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA	
Nombre:	Endomaxx
Sinónimos:	VBC-80163
Uso de la sustancia:	Bioinsumo Agrícola-Inoculante Biológico-Bioestimulante radicular.
Número de Naciones Unidas:	No aplica UN
Identificación de la empresa:	SUMITOMO CHEMICAL COLOMBIA S.A.S.
Dirección de la empresa:	Calle 35 Norte # 6 A-Bis-100 / Centro Empresarial Carvajal Santa Mónica, Barrio Santa Mónica Residencial - Código Postal 760046 Cali, Valle del Cauca, Colombia.
Teléfonos:	+ 57 (602) 3308000
Centro de información Técnica	En caso de emergencia llamar las 24 horas a CISPROQUIM. Línea de Atención 01-8000-916012 servicio las 24 horas- Bogotá 601 2886012.

COMPONENTES		
Ingrediente Activo - Nombre	Identificador del producto	Porcentaje
Esporas de Glomus spp 1120/10 gr de producto *Análisis garantizado en enmienda del suelo como Glomus intraradices, Glomus mosseae, Glomus aggregatum, Glomus etunicatum (5625 propagulos/g de cada uno) y 93.4% inertes totales (Arcilla)	-	6.6%
Otros Ingredientes	Confidencial	Balance

COMPONENTES PELIGROSOS		
Ingrediente Activo - Nombre	Identificador del producto	Porcentaje
-	-	-

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS	
Descripción de los peligros del producto	Mantener fuera del alcance de los niños. Leer la etiqueta antes de usar No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.
Estado Físico	Sólido -Polvo mojable WP
Efecto ambiental potencial	No presenta peligro de envenenamiento para los humanos y animales..

SECCIÓN 3: CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL	
Límites de exposición Equipo de protección individual:	
Protección de las manos:	Asegúrese de usar el equipo de protección de manos apropiado. Guantes impermeables. Se sugiere guantes de nitrilo.
Protección ocular:	Asegúrese de usar el equipo de protección ocular adecuado. Gafas o anteojos de seguridad química.
Protección de la piel y del cuerpo:	Asegúrese de usar el equipo de protección personal (EPP) apropiado. Ropa protectora impermeable adecuada, incluyendo calzado protector, guantes, bata de laboratorio, delantal u overoles. Utilice ropa de trabajo y calzado antiestático.
Protección de las vías respiratorias: 	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:	No comer, beber ni fumar durante la utilización. Lávese bien después de manipular y antes de comer o beber. La ropa de trabajo contaminada no debe sacarse del lugar de trabajo.
Controles adecuados de ingeniería:	Utilice un sistema de ventilación local y / o general con absorbedor, para mantener las concentraciones de polvo del producto en el aire por debajo de las normas de exposición ocupacional. Evite la generación de polvo Proporcione instalaciones para lavarse las manos, los ojos y el cuerpo en el lugar de trabajo.

SECCIÓN 3: CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL



Ducha de Emergencia
(Norma ISO 3864. Asegurar cumplimiento norma DIN o ANSI vigentes.)



Lavaojos (Norma ISO 3864. Asegurar cumplimiento norma DIN o ANSI vigentes.)

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"> Ninguna reportada. No hay riesgo de polimerización peligrosa.
Indicaciones para evitar:	<ul style="list-style-type: none"> La exposición a temperaturas elevadas puede causar que el producto se descomponga. La generación de gas durante la descomposición puede causar presión en sistemas cerrados.
Materiales incompatibles:	<ul style="list-style-type: none"> Evite al contacto con: Ácidos fuertes, bases fuertes y oxidantes fuertes.
Productos de descomposición peligrosos:	<ul style="list-style-type: none"> Puede incluir entre otros: Óxidos de carbono, aldehídos, alcoholes, éteres, ácidos carboxílicos, fragmentos de polímeros.

SECCIÓN 5: PRIMEROS AUXILIOS

Nota: no posee antídoto, realizar tratamiento sintomático.

Medidas de primeros auxilios general:	<p>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.</p>
Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación:	<p>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.</p>
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel:	<p>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</p>
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos:	<p>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.</p>
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	<p>Retirar de la fuente de exposición, llevar a la persona al aire fresco. No induzca el vómito. Dar grandes cantidades de agua. Si aparecen signos de toxicidad, busque atención médica. Proporcionar atención sintomática / de apoyo según sea necesario. Debido a la analogía estructural y los datos clínicos, estos productos pueden tener un mecanismo de intoxicación similar al etilenglicol. Sobre esa base, un tratamiento similar a la intoxicación por etilenglicol puede ser beneficioso.</p>

SECCIÓN 6: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS	
Medios de extinción adecuados	Polvo químico seco, agua nebulizada, dióxido de carbono, espuma química.
Medios de extinción inadecuados	Chorro de agua de alto volumen y a presión (basado en el componente principal de la mezcla)
Medidas de precaución contra	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	<p>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).</p>  <p>Use ropa resistente a la llama o a prueba de fuego, con careta, casco y guantes.</p>
Protección durante la extinción de incendios	<p>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.</p>

SECCIÓN 7: MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL	
Para el personal en general	<p>No inhalar polvo. Utilice los elementos de protección personal Use el equipo de protección adecuado para evitar el contacto con los ojos o la piel, o la inhalación de polvo. Mantenga alejado al personal no autorizado. Si el área circundante puede verse afectada (incluida afectaciones a la salud), avise a los residentes cercanos. Retire de inmediato todas las fuentes de ignición cercanas. Manténgase a favor del viento. No toque ni camine a través del material derramado. No respire el polvo / el humo / el gas / la niebla / los vapores / el aerosol.</p>
Para personal de emergencia	<p>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</p>
Precauciones relativas al medio ambiente	<p>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.</p>
Contención para evitar derrames	<p>Mantenga en los recipientes originales, No permitir que se introduzca en el alcantarillado ni que contamine las aguas</p>

Procedimientos de saneamiento o limpieza

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.