SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Nombre del Producto:	PRO-MOSS TBK; PRO-MOSS FINE; PRO-MOSS FORESTRY; PRO-MOSS HORTICOLE; PRO-MOSS ANB; PRO-MOSS EMERALD; PREMIER SPHAGNUM PEAT MOSS
Uso Recomendado:	Horticultura de Uso Final
Restricciones de Uso:	Ninguna
Fabricante:	Premier Tech Horticulture, 1 avenue Premier, Rivière-du-Loup, Qc. G5R 6C1
Número de Teléfono de Emergencia:	Número de Teléfono de Emergencia 24 horas: (613) 996-6666 (CANUTEC)

SECCION 2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Clasificación	Turba de Musgo Esfagnaceo Canadiense, Turba de Musgo Esfagnaceo, o productos a base de turba la cual no se encuentra específicamente enlistada en la lista de sustancias peligrosas y toxicas de la OSHA (Administración de Seguridad y Salud Ocupacional, norma de comunicación de peligros 29 CFR 1910.1200) pero los productos están clasificados como "Partículas No Reguladas de Otra Manera" (PNOR) y clasificada por ACGIH como " Partículas Molestas" o "Partículas No Clasificadas de Otra Manera" (PNOC).
Pictograma(s):	
Palabra de Señalización	**WHMIS 2015** No Clasificada
Indicación de Peligro(s)	**OSHA HCS 2012** No Clasificada
Indicación de Precaución(es)	
Otros Peligros	Polvo Molesto.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE COMPONENTES

Nombre Químico	CAS No.	%
Turba de Musgo Esfagnaceo	---	100%

Las concentraciones están expresadas en % volumen/volumen

SECCIÓN 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación	Si es inhalado, exponer a la persona al aire libre.
Contacto con Piel	No es irritante. Si ocurre irritación de piel, obtenga atención médica o asesoramiento médico.
Contacto con los Ojos	Enjagüe con cuidado con agua durante varios minutos. Retire los lentes de contacto, si los tiene y es fácil de hacer y continúe enjuagándolos. Si la irritación de los ojos persiste, llame al centro de control de intoxicaciones o al doctor.
Ingestión	Si es ingerido, enjuague la boca y beba mucha agua. Llame al centro de control de intoxicaciones o al doctor.
Síntomas y Efectos más Importantes, Agudos y Atención Medica Tardía	Ninguna conocida
Atención Médica Inmediata y Tratamiento Especial	Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Modos de Extinción

Modo de Extinción Adecuado	Agua.
Modo de Extinción Inadecuado	Chorro de agua a alta presión.
Riesgos Específicos que Surgen del Producto	Ninguno Conocido.
Equipo de Protección Especial y Precauciones para Bomberos	Los bomberos deben de vestir equipo de protección adecuado y aparato de respiración autónomo (SCBA). No inhale gases de la combustión.

SECCIÓN 6. MEDIDAS ANTE DERRAMES ACCIDENTALES

Precauciones Personales, Equipo de Protección y Procedimientos de Emergencia

Precauciones Personales: Asegúrese de tener ventilación adecuada

Procedimientos de Emergencia: Procedimientos de emergencia especial no es requerido

Precauciones Ambientales: Precauciones ambientales especiales no son requeridas

Métodos y Materiales de Contención y Limpieza:
Use métodos para limpiar derrames que eviten generar polvo en el aire. Evite respirar el polvo usando una ventilación adecuada y/o un respirador aprobado por NIOSH o MSHA para polvo molesto de este tipo.

SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAJE

Precauciones para un Manejo Seguro:
Evite generar polvo en exceso durante el manejo. Evite respirar polvo usando una ventilación adecuada y/o un respirador aprobado por NIOSH o MSHA para polvo molesto de este tipo.
Condiciones para un Almacenaje Seguro: No se requiere de almacenamiento especial.
Incompatibilidades: No se conocen

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

PARAMETROS DE CONTROL

Valores Límite de Exposición Ocupacional				
NOMBRE	**OSHA PEL**		**ACGIH TLV**	
	Polvo Respirable	Polvo Total	Partículas Respirables	Partículas Inhalables
Turba de musgo	5 mg/m^3	15 mg/m^3	3 mg/m^3	10 mg/m^3

Controles de Ingeniería Adecuados:
Use ventilación con extractores para mantener la concentración de partículas en el aire a límites mínimos de exposición.

Medidas de Protección Individual

Protección de Cara/Ojos: Use anteojos de seguridad
Protección de Piel: No hay requisitos específicos
Protección Respiratoria: Usar protección respiratoria, donde se espere que la concentración de partículas en el aire exceda los límites de exposición.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia	Fibras rubias a ligeramente café.
Olor	Olor a tierra
Umbral de Olor	No aplica
pH	3.5-4.5
Punto de Fusión/ Punto de Congelamiento	No hay datos disponibles
Punto de Ebullición	No hay datos disponibles
Temperatura de Ignición	No hay datos disponibles
Tasa de Evaporación	No hay datos disponibles
Inflamabilidad (solidos, gas)	Inflamable
Límite Alto/Bajo de Explosividad	No hay datos disponibles
Presión de Vapor	No hay datos disponibles
Densidad de Vapor (aire=1)	No hay datos disponibles
Densidad Relativa (agua=1)	1.5
Solubilidad	No hay datos disponibles
Coeficiente de Partición, n-Octanol/Agua (Log Kow)	No hay datos disponibles
Temperatura de Auto-ignición	No aplica
Temperatura de Descomposición	No hay datos disponibles
Viscosidad	No aplica

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	Ninguno conocido
Estabilidad Química	Estable
Posibilidad de Reacciones Peligrosas	No van a ocurrir
Evitar Condiciones	Que generen polvo o flamas al descubierto
Incompatibilidad de Materiales	Ninguna
Productos de Descomposición Peligrosos	Ninguno conocido

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Vías Probables de Exposición:

√ **Inhalación** √ **Contacto con Piel** √ **Contacto con Ojos** √ **Ingestión**

Toxicidad Aguda:
LC50 (Inhalación) (4h/roedores) No hay información disponible
LD50 (Oral) No hay información disponible
LD50 (Cutánea) No hay información disponible

Corrosión/Irritación de Piel: No hay información disponible

Daño/Irritación Ocular Serios: No hay información disponible

Sensibilidad Respiratoria y/o Piel: No hay información disponible

Toxicidad Específicamente Órgano Diana (STOT)

Exposición Única: No hay información disponible

Exposición Periódica: No hay información disponible

Carcinogenicidad: No hay información disponible

Toxicidad Reproductiva

Desarrollo de Crías: No hay información disponible

Fertilidad y Función Sexual: No hay información disponible

Efectos Sobre o en Lactancia: No hay información disponible

Mutagenicidad de Células Germinales: No hay información disponible

Información Adicional: No hay información disponible

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLOGICA

Ecotoxicidad: No existen efectos significantes o daños críticos.
Persistencia y Degradabilidad: Inherentemente biodegradable.
Bioacumulación Potencial: No existen efectos significantes o daños críticos.
Movilidad en el Suelo: No existen efectos significantes o daños críticos.
Otros Efectos Adversos: No existen efectos significantes o daños críticos.

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELINACIÓN DE DESECHOS

El desperdicio de este producto no es definido como peligroso. Deseche todas las basuras de acuerdo con las regulaciones de la autoridad ambiental que tenga jurisdicción.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

No regulado bajo las normas de TDG canadiense.
No regulado bajo las normas del DOT de los EE. UU.
Peligros Ambientales: Ninguno

Transporte a Granel de Acuerdo con el Anexo II de MARPOL 73/78 y los Códigos de la IBC: No aplica

Precauciones Especiales para el Transporte: Ninguna

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGULATORIA

Este producto ha sido clasificado y la Hoja de Datos de Seguridad ha sido desarrollada acorde a las Normas de Productos Peligrosos.

Regulaciones - Canadá:

Leyes de Protecciones Ambientales Canadienses (CEPA):
Todos los componentes de estos productos están en la Lista Nacional de Sustancias (DSL).

Regulaciones - Estados Unidos de América:

EPCRA SARA Titulo III Clasificación
Sección 311/312/ Clases de Peligro: No aplica
Sección 313 Químicos Tóxicos: No aplica

CERCLA/SARA 302 Cantidad Reportable (RQ)
No aplica

RCRA Clasificación de Desechos Peligrosos (40 CFR 261)
No aplica

Ley de Control de Sustancias Toxicas (TSCA)
Todos los componentes están enlistados en el inventario o exentos de la lista de TSCA

Proposición 65 de Componentes de California
Estos productos no contienen ningún químico conocido por el estado de California que pueda causar cáncer o defectos de nacimientos.

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Informacion Adicional:
La información anterior es precisa según nuestro conocimiento a la fecha de elaboración de esta Hoja de Datos de Seguridad. Sin embargo, dicha información no debe de interpretarse como una garantía en cuanto a su exactitud o integridad. No se da ningún tipo de garantía expresada en este texto o implícita bajo estos términos, y PREMIERT TECH HORTICULTURE no hace responsable de ningún daño, perdida, lesiones o daños que puedan resultar a consecuencia de estos directa o indirectamente, de los usos o la confianza en cualquier información contenida. Los usuarios deben hacer su propia investigación en cuanto a la pertenencia de la información para un uso específico. Para más información consultar: www.pthorticulture.com.

Fecha de Elaboración: 2017-11-14

Glosario de Abreviaciones
ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Conferencia Americana de Higienistas Industriales de Gobierno
CAS: Chemical Abstracts Service (Registration number), Servicio de Compendio Químico (Número de Registro)
CERCLA: Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act, Ley Integral de Respuesta Ambiental, Compensación y Responsabilidad.
DOT: Department of Transportation, Departamento de Transporte
GHS: Globally Harmonized System, Sistema Mundialmente Armonizado
IBC: International Bulk Container, Contenedor Intermedio para Mercancía a Granel
OSHA: Occupational Safety and Health Administration, Administración de Salud y Seguridad Ocupacional
PEL: Permissible Exposure Limit, Limite Permisible de Exposición
RCRA: Resource Conservation and Recovery Act, Ley de Conservación y Recuperación de Recursos
SARA: Superfund Amendments and Reauthorization Act, Ley de Enmiendas y Reautorizaciones de Superfondos
SDS: Safety Data Sheet, Hoja de Datos de Seguridad
TLV: Threshold Limit Value, Límite Mínimo de Umbral
TDG: Transportation of Dangerous Goods, Transporte de Materiales Peligrosos