

**ENVIROSTAR GREEN FLOOR SEALER**
**1. IDENTIFICACION DE LA MEZCLA (PREPARACION) Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA**
**1.1 IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO**

Nombre del producto: EnviroStar Green Floor Sealer

Número de producto: 413

**1.2 USOS RELEVANTES IDENTIFICADOS DE LA MEZCLA Y USOS DESACONSEJADOS**

Producto destinado a usos comerciales e industriales únicamente.

Uso previsto: Sellador de suelo

Usos desaconsejados: Diferente que el uso indicado en la etiqueta.

**1.3 DETALLES DEL PROVEEDOR DE LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**
**Fabricante:**

Amano Pioneer Eclipse Corporation

P.O. Box 909

1 Eclipse Road

Sparta, NC 28675 USA

Teléfono: 1-336-372-8080

Email: msds@pioneer-eclipse.com

Internet: www.pioneereclipse.com

**1.4 NÚMERO DE TELÉFONO DE EMERGENCIAS**

**Para emergencias químicas:** Derrames, Fugas, Incendios, Exposiciones o Accidentes. Llame a CHEMTREC las 24 horas del día. Dentro de Estados Unidos y Canadá 1-800-424-9300. Fuera de Estados Unidos y Canadá 1-703-527-3887 (se aceptan llamadas por cobrar).

**2. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS**
**2.1 CLASIFICACIÓN DE LA MEZCLA (PREPARACIÓN)**
**2.1.1** Esta mezcla ha sido clasificada y etiquetada de acuerdo CE 1272/2008.

Clasificación CLP: No se clasifica como nociva (peligrosa).

**2.1.2** Esta preparación ha sido clasificada y etiquetada de acuerdo 1999/45/CE.

Clasificación DPD: No se clasifica como nociva (peligrosa).

**2.2 ELEMENTOS DE LA ETIQUETA**

Palabra de advertencia: Ninguno

Pictograma de peligro (símbolo): Ninguno

Indicaciones de peligro (frases R): Ninguna

Indicaciones de precaución (frases S): Ninguna

**2.3 OTROS PELIGROS**

El proveedor no conoce otros peligros.

**3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**
**3.1/3.2 SUSTANCIAS/MEZCLAS**

Ingrediente	N.° CE	Peso %	Nro. CAS	Clasificación DSD		Clasificación CLP	
				Símbolo	Frases de riesgo*	Mercancías peligrosas	Indicaciones de Peligro*
(2-metoximetiletoxi)-propanol †	252-104-2	1 - 5	34590-94-8	Ninguna	Ninguna	Ninguna	Ninguna

†Este ingrediente no tiene una clasificación armonizada según 1272/2008 y está listado debido a los límites de exposición en el lugar de trabajo.

\*Ver sección 16 para obtener el texto completo de frases R e Indicaciones de Peligro

**ENVIROSTAR GREEN FLOOR SEALER****4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS****4.1 DESCRIPCIÓN DE MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS**

**Contacto con los ojos:** Enjuagar con abundante agua. Si se desarrolla irritación, buscar atención médica.

**Contacto con la piel:** Lavar con abundante agua. Si se desarrolla irritación, buscar atención médica.

**Inhalación:** Si la respiración es dificultosa, procurar aire fresco. Si los síntomas persisten, buscar atención médica.

**Ingestión:** Si se ingiere, no inducir el vómito. Buscar atención médica.

**4.2 PRINCIPALES SÍNTOMAS Y EFECTOS, TANTO AGUDOS COMO RETARDADOS**

No se prevé que esta mezcla (preparación) produzca efectos adversos significativos a la salud si se cumplen las instrucciones recomendadas para su uso.

**Contacto con los ojos:** No se esperan bajo condiciones normales de uso.

**Contacto con la piel:** No se esperan bajo condiciones normales de uso.

**Inhalación:** No se esperan bajo condiciones normales de uso.

**Ingestión:** No se esperan bajo condiciones normales de uso.

**4.3 INDICACIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATA Y TRATAMIENTO ESPECIAL NECESARIO**

No hay información disponible.

**5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS****5.1 MEDIOS DE EXTINCIÓN**

Polvo químico seco, agua en aerosol, espuma, dióxido de carbono

**5.2 PELIGROS ESPECÍFICOS DERIVADOS DE LA MEZCLA**

Productos peligrosos de la combustión: Ninguno

**5.3 CONSEJOS PARA BOMBEROS**

Peligros de fuego u explosión inusuales: Los materiales pueden salpicar al exceder los 100°C/212°F.

Procedimientos especiales de extinción de incendios: No se recomienda ningún procedimiento especial de extinción de incendios.

**6. MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL****6.1 PRECAUCIONES PERSONALES, EQUIPOS DE PROTECCIÓN Y PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA**

Consultar la Sección 8 para ver el equipo de protección personal adecuado.

**6.2 PRECAUCIONES MEDIOAMBIENTALES**

Evitar que los derrames y escurrimientos de limpieza alcancen las alcantarillas y conducciones de agua.

**6.3 MÉTODOS Y MATERIAL DE CONTENCIÓN Y DE LIMPIEZA**

Derrames pequeños: Absorber el derrame con un material inerte (p. ej. arena, tierra) y eliminar como desecho de acuerdo con las disposiciones nacionales y regionales.

Derrames grandes: Mantener a los espectadores alejados. Los suelos pueden ser resbaladizos, tener cuidado para evitar caídas. Neutralizar el área del derrame. Obstruir y contener el derrame con un material inerte (p. ej. arena, tierra). Transferir el líquido a contenedores para su recuperación o eliminación y el material sólido usado para la obstrucción a contenedores separados para su desecho.

**6.4 REFERENCIA A OTRAS SECCIONES:** Consultar la Sección 8 de la ficha de datos de seguridad.

**7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO****7.1 PRECAUCIONES PARA UNA MANIPULACIÓN SEGURA**

Evitar el contacto con los ojos y la piel. Lavarse cuidadosamente después de la manipulación. Usar en áreas bien ventiladas.

**7.2 CONDICIONES PARA UN ALMACENAMIENTO SEGURO, INCLUYENDO POSIBLES INCOMPATIBILIDADES**

Temperatura de almacenamiento (Máx. 60°C/140°F) (Min. 1°C/34°F). Evitar la congelación. Mantener el contenedor sellado cuando no se utilice. Mantener fuera del alcance de los niños.

**7.3 USO(S) FINAL(ES) ESPECÍFICO(S):** No hay información disponible.

**8. CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL**
**8.1 PARÁMETROS DE CONTROL**

Valores de límite de exposición:

Ingrediente	Fuente	TPP (8 horas)		LECP(Corto plazo)		Notas
		ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	
(2-metoximetiletoxi)-propanol	ACGIH VUL	100	606	150	909	piel
	UE (2000/39/CE)	50	308	-	-	piel
	Nro. Norma Administrativa	50	300	-	-	H
	EH40	50	308	-	-	piel

**8.2 CONTROLES DE EXPOSICIÓN**

Controles de ingeniería: Asegurar una ventilación general adecuada. Use ventilación local y otros controles de ingeniería para mantener los contaminantes aerotransportados por debajo de los límites de exposición establecidos y recomendados. Si este producto contiene ingredientes con límites de exposición, el monitoreo puede ser necesaria para determinar la efectividad de la ventilación y otras medidas de control.

Controles de exposición ambiental: No se requieren controles de exposición ambiental específicos.

**EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL**

Protección para los

ojos: Se recomienda el uso de gafas de seguridad para evitar nieblas y salpicaduras químicas.

Protección para los

manos: Se recomienda el uso de guantes de goma.

Protección de la piel:

Si es posible una mayor exposición, usar indumentaria de protección adecuada, como botas de goma, delantal, etc.

Protección respiratoria:

Protección respiratoria debería ser usada cuando existe el potencial de ventilación insuficiente. Si los límites de exposición son excedidos o se siente algún síntoma, use un respirador aprobado.

**9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**
**9.1 INFORMACIÓN DE PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS BÁSICAS**

Apariencia:	líquido lechoso blanco opaco no viscoso
Olor:	olor suave, sin fragancia añadido
Umbral de olor:	N/E
pH:	7,6
Punto de congelación:	N/E
Punto inicial de ebullición/campo de ebullición:	N/E
Punto de Ignición:	> 200°F / > 93°C
Velocidad de evaporación:	N/E
Límites inferiores/superiores de inflamabilidad/explosividad:	N/E
Presión del vapor:	N/E
Densidad del vapor:	N/E
Densidad relativa:	8,6 lb/gal @ 68°F / 1,03 kg/litro @ 20°C
Solubilidad:	100% soluble en agua
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):	N/E
Temperatura de ignición espontánea:	N/E
Temperatura de descomposición:	N/E

### ENVIROSTAR GREEN FLOOR SEALER

Viscosidad: < 10 centipoise @ 68°F (20°C)

Propiedades explosivas: N/A

Propiedades oxidantes: N/E

#### 9.2 OTRA INFORMACIÓN

COV: 0,95%

### 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 REACTIVIDAD: Ninguna conocida

10.2 ESTABILIDAD QUÍMICA: Estable en condiciones normales.

10.3 POSIBILIDAD DE REACCIONES PELIGROSAS: Ninguna conocida

10.4 CONDICIONES A EVITAR: Ninguna conocida

10.5 MATERIALES INCOMPATIBLES: Fuerte ácidos, bases y agentes oxidantes.

10.6 PRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICIÓN: Ninguna conocida

### 11. INFORMACION TOXICOLOGICA

#### 11.1 INFORMACIÓN DE EFECTOS TOXICOLÓGICOS

**TOXICIDAD AGUDA:** Las pruebas de toxicidad no han sido completadas sobre la mezcla. Basado en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**CORROSIÓN/IRRITACIÓN CUTÁNEA:** Basado en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**LESIONES OCULARES GRAVES/ IRRITACIÓN:** Basado en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**SENSIBILIZACIÓN RESPIRATORIA O CUTÁNEA:** Basado en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**MUTAGENICIDAD EN CELULAS GERMINALES:** Basado en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**CARCINOGENICIDAD:** Basado en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**EFFECTOS REPRODUCTIVOS:** Basado en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**STOT- EXPOSICIÓN ÚNICA:** Basado en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**STOT- EXPOSICIÓN REPETIDA:** Basado en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**RIESGO DE ASPIRACIÓN:** Basado en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### 12. INFORMACION ECOLOGICA

12.1 TOXICIDAD: No se han completado las pruebas ecológicas de la mezcla.

12.2 PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD: No hay datos disponibles.

12.3 POTENCIAL DE BIOACUMULACIÓN: No hay datos disponibles.

12.4 MOVILIDAD EN EL SUELO: No hay datos disponibles.

**ENVIROSTAR GREEN FLOOR SEALER**

**12.5 RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN DE TBP Y mPmB:** No hay datos disponibles.

**12.6 OTROS EFECTOS ADVERSOS:** No hay datos disponibles.

**12.7 INFORMACIÓN ADICIONAL:** No hay datos disponibles.

**13. CONSIDERACIONES DE ELIMINACIÓN****13.1 MÉTODOS PARA EL TRATAMIENTO DE RESIDUOS**

La eliminación de este material debe realizarse de acuerdo con las normas locales, regionales y nacionales.

Catálogo Europeo de Residuos: 16 03 05\*

**14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE**

No está regulado para el transporte.

**14.1 NÚMERO UN:** Ninguno

**14.2 NOMBRE DE ENVÍO ADECUADO UN:** Ninguno

**14.3 CLASES DE PELIGRO DE TRANSPORTE:** Ninguno

**14.4 GRUPO DE EMBALAJE:** Ninguno

**14.5 RIESGOS AMBIENTALES:** Ninguno

**14.6 PRECAUCIONES ESPECIALES PARA EL USUARIO:** Ninguno

**14.7 TRANSPORTE A GRANEL SEGÚN EL ANEXO II DE MARPOL 73/78 Y CÓDIGO DE CONTENEDOR INTERMEDIO PARA GRANEL (IBC):** N/A

**15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA****15.1 REGLAMENTACIÓN/LEGISLACIÓN ESPECÍFICA DE SEGURIDAD, SALUD Y AMBIENTE PARA LA MEZCLA**

**ESTADO EINECS:** Los ingredientes están incluidos en los inventarios de EINECS/ELINCS/NLP.

**REGLAMENTACIONES NACIONALES:** El proveedor no conoce reglamentaciones nacionales adicionales.

**15.2 EVALUACIÓN DE SEGURIDAD QUÍMICA:** No hay información disponible.

**16. OTRA INFORMACIÓN:****INFORMACIÓN DE REVISIÓN:**

11/5/2015 -Revisiones requeridas por CE 1272/2008.

**ABREVIATURAS:**

N/A - No aplica

N/E - No establecido

N/L - No listado

**TEXTO COMPLETO DE LAS INDICACIONES DE PELIGRO:**

Ninguno

**TEXTO COMPLETO DE LAS INDICACIONES DE PRECAUCIÓN:**

Ninguno

**TEXTO COMPLETO DE LAS FRASES DE RIESGO:**

Ninguno

**EMITIDO POR:**

Departamento de Recursos Humanos/Química  
Amano Pioneer Eclipse Corporation