



➤ **HOJA DE DATOS SOBRE SEGURIDAD DEL MATERIAL:**

SECCIÓN I: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del producto: GREEN STUFF ABSORBENT

SECCIÓN II: INGREDIENTES RIESGOSOS

Componente o Material	Porcentaje%	Riesgo
*Formaldehído, C.A.S #50-00-0	Menos de 0.1%	OSHA PEL=0.75ppm(TWA) 2.00ppm(STEEL)
*Fenol, C.A.S # 108-95-2	Menos de 0.1%	OSHA PEL.=5 ppm (TWA)

SECCIÓN III: DATOS FISICOS

Punto de Ebullición: n/a	Gravedad Especifica (H2O-1): n/a
Presión de vapor (mm Hg): n/a	Punto de fusión: n/a
Solubilidad en agua: n/a	Densidad en vapor: n/a
Contenido de BTU: 12,000 por libra fenólico.	Apariencia y olor: Células finas de material plástico

SECCIÓN IV: DATOS DE FUEGO Y EXPLOSIÓN

Flash Point (método de prueba): 600-650°C

Limites inflamables: UEL-ND LEL-ND

Medio de extinción: Espuma, dióxido de carbono, químico seco o agua.

Procedimientos especiales para apagar fuegos: Evite respirar humo. Utilice protector completo, aparato de auto respiración.

Fuegos inusuales / Riesgos de explosión: **Vea en la sección IX.

SECCIÓN V: INFORMACIÓN DE RIESGO PARA LA SALUD

PRIMEROS AUXILIOS

- Ojos: Enjuague inmediatamente con agua por 15 minutos, si continúa la irritación, consulte su medico
- Piel: Lave el área expuesta con agua y jabón.
- Inhalación: Mueva al afectado al aire fresco. El polvo o vapores pueden causar irritación.
- Ingestión: NO SE INDUZCA el vómito. Mantenga las vías respiratorias limpias.
- Rutas de Entrada: Contacto o inhalación

EFFECTOS DE SOBREEXPOSICIÓN

- Ojos: El contacto puede causar irritación
- Piel: La exposición prolongada o frecuente puede causar irritación.
- Inhalación: Humos o polvo pueden irritar vías respiratorias.
- Ingestión: Poco probable que el material sea ingerido en grandes cantidades.
- Rutas de Entrada: Ojos, piel y sistema respiratorio

SECCIÓN VI: DATOS SOBRE REACCIONES

Estabilidad: Estable.

Incompatibilidad (Materiales a evitar): Peróxidos Degradables, Soluciones cianuro, Hipoclorito de Sodio (**Ver restricciones por dilución en porcentaje en tabla de compatibilidad)

Condiciones a Evitar: Bajo condiciones de fuego, el producto se puede descomponer y liberar humos irritantes de dióxido de carbono, monóxido de carbono, dióxido de sulfuro.

Productos riesgosos de Descomposición: ND

Riesgos de Polimerización: No Ocurrirá.

**Condiciones a evitar. Use un método que no genere polvos.

SECCIÓN VII: PROCEDIMIENTOS PARA DERRAMES

Pasos a seguir si se derrama material:

Provea suficiente ventilación general y de salida. Use en áreas bien ventiladas.

Método para disposición de desperdicios:

Rellenos sanitarios o cualquier otro método aprobado para la disposición de los desechos sólidos de acuerdo con las regulaciones locales, estatales, o federales. Apruebe los requerimientos de la prueba TCLP.

SECCIÓN VII: INFORMACIÓN SOBRE PROTECCIÓN ESPECIAL

Requerimientos de ventilación:

Provea ventilación normal.

Equipos específicos de protección personal:

Respiratorios: Use solo equipo aprobado NIOSH/MSHA si la exposición es excesiva

Ojos: Lentes de seguridad. El polvo puede irritar lentes de contacto.

Guantes: Guantes de trabajo estándar.

Otro equipo o ropas. Practique una buena higiene personal.

SECCIÓN VIX: PRECAUCIONES ESPECIALES

Precauciones a tomar en manejo y almacenaje:

- Guarde en áreas secas y ventiladas
- El producto terminado no es inflamable.
- No arderá con una llama abierta: favorecerá la combustión si es encendido por contacto directo con flama abierta o expuesto a temperaturas en el rango de los 350°C
- Si el material es colocado en microondas por un largo período comenzará a quemarse, la combustión ocurre en el centro de los ladrillos o placas debido al efecto aislante del producto. Puede presentarse desapercibido hasta que ocurra un calentamiento apreciable