

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Cumple con OSHA HCS 29 CFR 1910.1200, incluido el apéndice D, y el GHS de las Naciones Unidas para la clasificación y etiquetado.

### SECCION 1: IDENTIFICACION

Empresa: Total Wall  
Dirección: 390 Viking Circle, Río, WI 53960

Número de teléfono de emergencia: 888-702-9915  
IDENTIFICADOR DEL PRODUCTO: Total Wall Plastain

USO DEL PRODUCTO: Estanca a crif a base de agua y sellador

FECHA DE ENTRADA: 11/2013  
Número de revision: Problema inicial

### SECCION 2: IDENTIFICACION DE PELIGROS

¡Advertencia! Irritante para los ojos y la piel.



HEALTH	1
FLAMMABILITY	0
REACTIVITY	0
PERSONAL PROTECTION	C

Rutas de exposición: Ojos, piel, ingestión, inhalación.

Contacto con la piel: Irritante potencial de la piel.

Absorción de la piel: No se conocen peligros.

Ojos: Daños a los ojos.

Inhalación: La inhalación prolongada de vapores puede causar irritación en las vías respiratorias. Ingestión: Nocivo en caso de ingestión. La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.

### SECCION 3: COMPOSICION / INFORMACION SOBRE INGREDIENTES

<u>Nombre químico</u>	<u>CAS No.</u>	<u>por ciento en peso</u>
Emulsiones de resina acrílica	patentadas 73-74	
Surfactante	9016-45-9	<1
Antiespuma	64741-88-4	1-2
Alcohol Ester	25265-77-4	22
Hidroxietilo celulosa	9004-62-0	2-3
Colorante a base de glicol	patentado	1-2
Conservantes		
4,5-dicloro-n-ocetyl-4-isotiazolin-3-1	2634-33-5	<1
Amoníaco	1336-21-6	<1

### SECCION 4: PRIMERAS MEDIDAS DE AYUDA

Contacto con la piel: Lave el área expuesta con una solución de jabón o agua y retire la ropa contaminada. Obtenga atención médica si la irritación persiste.

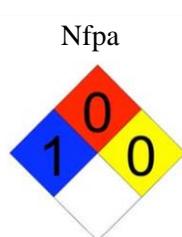
Contacto con los ojos: Enjuague inmediatamente los ojos con agua durante 15 minutos. Retire las lentes de contacto si se puede hacer fácilmente. Comuníquese inmediatamente con un médico para recibir tratamiento adicional.

Exposición a la inhalación: Lleve a la víctima de la zona contaminada al aire fresco. Aplique el tratamiento adecuado de primeros auxilios según sea necesario.

Ingestión: No alimente nada por vía oral a una víctima inconsciente o convulsiva.  
Específico: No induzca el vómito. Comuníquese inmediatamente con un médico.  
Diluir el contenido del estómago con 3-4 vasos de leche o agua.

#### SECCION 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

No inflamable  
Punto de inflamación: >200 grados F Seta  
Límites inflamables: N/A  
Temperatura de auto-inflamación: Ninguno



Medios de extinción: N/A  
Procedimientos especiales de lucha contra incendios:  
Ninguno  
Equipo especial de lucha contra incendios: Ninguno  
Peligros inusuales de incendio y explosión: Ninguno datos de explosión: No es un peligro de explosión.  
Productos de descomposición térmica peligrosos produce óxidos de carbono, calcio, sodio, aluminio, nitrógeno, magnesio y halógenos traza

#### SECCION 6: MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Asegurar una ventilación adecuada.  
Evacuar el área y evitar que el personal innecesario y desprotegido entre en el área de derrames. Evite más fugas o derrames si es seguro hacerlo.

Precauciones ambientales: Evite la escorrenta hacia alcantarillas pluviales, zanjas y vías fluviales. Métodos de contención: Absorber derrames con un material absorbente inerte como el suelo, el gato iluminadoter, la arena o el aceite-dri. Después de absorber el derrame con material inerte, colóquelo en un contenedor de residuos químicos.

Métodos de limpieza: Proporcionar ventilación. Limpie los derrames observando inmediatamente las precauciones en la sección del equipo de protección.

#### SECCION 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Instrucciones de almacenamiento: Mantenga el recipiente bien cerrado cuando no esté en uso. Conservar en el interior o bajo cubierta en un ambiente seco a temperaturas entre 40 F y 115 F, y fuera del alcance de niños y mascotas.

Instrucciones de manejo: Manipule de acuerdo con una buena higiene industrial, manipulación química normal y prácticas de seguridad. Lavar después de manipularlo.

#### SECCION 8: CONTROLES DE EXPOSICION / PROTECCION PERSONAL

<u>Nombre químico</u>	<u>CAS No.</u>	<u>ACGIH y OSHA</u>
Emulsiones de resina acrílica	Propietario	No establecido
Surfactante	9016-45-9	0.5 ppm PEL
Alcohol de ester	25265-77-4	No establecido
Antiespumante	64741-88-4	5 mg/M <sup>3</sup> * TLV
Amoníaco	1336-21-6	25 ppm PEL
Hidroxietilo celulosa	9004-62-0	No peligroso
Propilenglicol	000057-55-6	No peligroso
Colorante a base de glicol	Propietario	No peligroso
Conservantes 4,5 dicloro-2-n-ocyl- isotiazolina-3-1	2634-33-5	0,1 mg/M <sup>3</sup> *STEL

Utilice controles de ingeniería adecuados, como proporcionar una buena ventilación general, para controlar los niveles en el aire por debajo de los límites de exposición recomendados.

Protección de ventilación: Ventilación adecuada.

Protección respiratoria recomendada: Si la ventilación es inadecuada, utilice una máscara con cartuchos de polvo/niebla/humo.

Protección recomendada de la piel: Guantes de goma.

Otros Equipos de Protección: Cubiertas completas.

Protección ocular recomendada: Gafas químicas a prueba de salpicaduras.

Higiene personal: Lávese bien después de manipular el producto.

#### SECCION 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

pH: Aprox. 8,3-9,3

Punto de inflamación: >200F SETA (cc) no inflamable

Presión de vapor: N/A

Densidad de vapor: N/A

Tasa de Evap.: < 1 (éter l)

Estado físico: Viscos, líquido lechoso  
Porcentaje volátil por volumen: Aprox. 50%  
Sp. Gr. 1.15  
% Solubilidad (agua): Dispersable en agua  
Olor: Suave

# TOTAL WALL

## SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química: Estable en condiciones recomendadas de manipulación y almacenamiento. Polimerización Peligrosa: No se produce polimerización peligrosa.

Condiciones a evitar: Calor extremo, temperaturas de congelación y materiales incompatibles. Materiales incompatibles: Materiales reactivos al agua.

Productos especiales de descomposición: La descomposición térmica forzada puede liberar humos irritantes y gases tóxicos.

## SECCION 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Los siguientes datos se obtienen de la lista NIOSH (Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo) de RTECS (Registro de Efectos Tóxicos de Sustancias Químicas).  
Ninguno

## SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Se desconoce la toxicidad acuática. El producto es ligeramente alcalino, por lo tanto, concentraciones más altas del producto en los estuarios pueden aumentar ligeramente el pH del estuario.

El componente de polímero a base de agua no es tóxico y es biodegradable a largo plazo. El polímero es altamente móvil en el suelo hasta que se cura, y luego no es móvil en el suelo.

No se conocen datos sobre los efectos ecológicos acumulativos de los componentes menores y trazas, que incluyen el surfactante, antiespuma y alcohol éster. Sin embargo, se cree que estos componentes son al menos parcialmente degradables.

Commented [DM1]:



SECCION 13: CONSIDERACIONES DE DISPOSITIVO

Organizar la eliminación de acuerdo con las directrices federales, estatales y locales. Contenedor de enjuague triple antes de ofrecer para reciclaje, reacondicionamiento o eliminación.

SECCION 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Nombre de envío DOT: No regulado.  
Clase de peligro DOT: No regulado.  
Número de las Naciones Unidas IMDG : No regulado.  
Nombre de envío de la IATA: No regulado.

SECCION 15: INFORMACION REGULATORIA

FIFRA (40 CFR): EPA Reg. No. Ninguno utilizado

OSHA (29 CFR 1910) – Normas de seguridad y salud: Ver Sección 2 supra.

FDA (21CFR) Ingredientes Autorizados Bajo: Ninguno

Este formulario es esencialmente igual a la forma OSHA 20. Si bien se cree que la información y las recomendaciones aquí establecidas son exactas como los datos del presente documento, Total Wall, Inc. no ofrece ninguna garantía con respecto a esta información. Se recomienda a los destinatarios que confirmen, con antelación a la necesidad, que la información es actual, aplicable y adecuada para sus circunstancias.

## SECCION 16: OTRA INFORMACION

### LEYENDA de HMIS

0 - Peligro mínimo

1 - Peligro leve

2 - Peligro moderado

3 - Peligro grave

4 - Peligro grave

\* - Peligro crónico

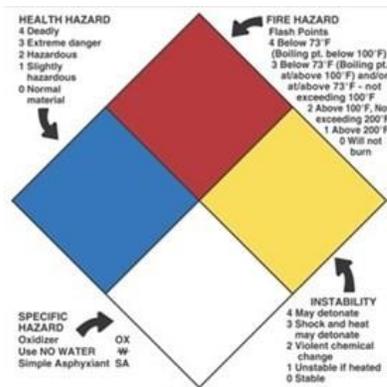
X - Consulte a su supervisor o S.O.P. para instrucciones de manejo "especiales".

Preparado por: Departamento Técnico  
Total Wall, Inc.  
390 Viking Circle  
Río, WI 53960  
888-702-9915

Fecha de emisión inicial: Noviembre de 2013

Fecha de revisión: Sin revisiones

Resumen de revisión: No disponible



Leyenda NFPA

# **TOTAL WALL**

## Renuncia:

La información contenida en este documento se presenta de buena fe y se cree que es exacta a partir de la fecha de vigencia mostrada anteriormente. Esta información se proporciona sin garantía de ningún tipo. Individuos y empleadores deben utilizar esta información sólo como un suplemento a otra información recopilada por ellos mismos y deben tomar una determinación independiente de la idoneidad y el acuerdo de información de todas las fuentes para asegurar el uso adecuado de estos materiales y la seguridad y salud de las personas. Esto debe hacerse antes de la necesidad. Cualquier uso de estos datos e información debe ser determinado por el usuario para estar de acuerdo con las leyes y regulaciones federales, estatales/provinciales y locales aplicables.

Fin del documento