

## Hoja de Seguridad (MSDS) Material Safety Data Sheet

### 1. IDENTIFICACIÓN DEL FABRICANTE Y DE LA SUSTANCIA QUÍMICA

Nombre del Producto: SL-FLUID ready  
Descripción del Producto: MORTERO AUTONIVELANTE PARA PISOS INDUSTRIALES  
Nombre de la sustancia químico: MORTERO BASE CEMENTO Y ADITIVOS

#### DATOS GENERALES DE LA EMPRESA

**TECNODRY, S.A. DE C.V.**  
Teléfono + Whatsapp: 55 4845 7585  
e-mail: [info@nivelantes.com](mailto:info@nivelantes.com)  
Página web: [www.nivelantes.com](http://www.nivelantes.com)

### 2. COMPOSICIÓN, INFORMACIÓN SOBRE INGREDIENTES

COMPONENTES	CONCENTRACIÓN	CAS
CEMENTO	=>30 al 50%	65997-15-1
ARENA	=>40 al 65%	14808-60-7
ADITIVOS	2% al 10%	

### 3. IDENTIFICACIÓN DE RIEGOS

#### Efectos potenciales hacia la salud

Provoca ligera irritación cutánea  
Puede provocar una reacción alérgica en la piel  
Puede irritar las vías respiratorias  
Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación

#### ¡Advertencia!

Puede provocar reacciones alérgicas de la piel, puede irritar los ojos, puede irritar ligeramente la piel.

#### Consejos preventivos

Usar guantes de látex, máscara, ropa de manga larga y lentes.  
Mantener en lugar fresco, seco y sobre tarima de madera.  
No comer, beber ni fumar durante su utilización  
Conservar en un lugar seco, lejos de fuentes de agua, filtraciones y/o humedades

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

**Inhalación:** llevar a la persona al aire fresco, si persisten los síntomas consultar al doctor.

**Contacto con la piel:** lavar con jabón y abundante agua.

**Contacto con los ojos:** enjuagar inmediatamente con abundante agua, lavar también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos.

**Ingestión:** lavado de la cavidad bucal, beber 1-2 vasos de agua, no provocar el vómito, consultar con un médico.

**Otras propiedades sobre la salud:** en caso de malestar acudir a un médico.

**5. COMBATE DE INCENDIOS**

**Punto de inflamación:** no disponible  
**Temperatura de autoinflamación:** no disponible  
**Límites de inflamabilidad/explosividad, inferior:** no disponible  
**Límites de inflamabilidad/explosividad, superior:** no disponible  
**Medios de extinción adecuados:** agua, dióxido de carbono, espuma, polvo  
**Equipo de protección personal para bomberos:** llevar el equipo de protección personal.  
**Formación de productos de combustión o gases:** el fuego puede desprender gases tóxicos e irritantes.

**6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA ACCIDENTAL**

Recoger el material seco utilizando una pala o aspiradora, evitar levantar el polvo, la inhalación y el contacto prolongado con piel. Utilice el equipo personal apropiado, se recomienda el uso de lentes de seguridad, ropa de manga larga y guantes.

**NO VERTER EN EL DESAGÜE, AGUA DE SUPERFICIE Y AGUAS SUBTERRÁNEAS**

**7. MANEJO Y ALMACENAJE**

- **Almacenamiento:** mantener los sacos en un lugar fresco, seco y sobre tarima de madera
- **Después de abrir,** sí no se utiliza todo el producto, cerrar herméticamente el saco y mantenerlo alejado de fuentes de agua, filtraciones y/o lugares húmedos.

**8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL**

- Se recomienda el uso gafas de seguridad, máscara, ropa de manga larga y guantes de látex como medidas precautorias.
- Protección respiratoria sí se forma o existe mucho polvo.
- Cuando se maneja el material no comer, beber o fumar.
- Evite la inhalación del polvo.

**9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

<b>Estado físico:</b>	polvo
<b>Color:</b>	gris
<b>Olor:</b>	inoloro
<b>Olor umbral:</b>	no disponible
<b>pH:</b>	12
<b>Presión de vapor:</b>	no disponible
<b>Punto / zona de ebullición:</b>	no disponible
<b>Punto de fusión / punto de congelación:</b>	no disponible
<b>Densidad de Vapor:</b>	no disponible
<b>Punto de inflamación:</b>	no disponible
<b>Límites de inflamabilidad/explosividad, inferior:</b>	no disponible
<b>Límites de inflamabilidad/explosividad, superior:</b>	no disponible
<b>Temperatura de autoinflamación:</b>	no disponible
<b>Índice de evaporación:</b>	no disponible
<b>Solubilidad:</b>	insoluble
<b>Coefficiente de partición (n-octanol/agua):</b>	no disponible
<b>Tenor VOC:</b>	no disponible

**10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

**Condiciones de:**

- Estabilidad: SI
- Inestabilidad: NO

**Posible reacción con ácidos fuertes**

Evitar contacto con la humedad

**11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

Producto de toxicidad aguda por inhalación: No se considera nocivo en condiciones normales de uso industrial

Ingredientes peligrosos	Carcinogénico	Fuente de datos	Mutagénico	Fuente de datos	Teratogénico	Fuente de datos
Cemento y aditivos	No disponible		No disponible		No disponible	

**12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

- Consultar las regulaciones ambientales en vigor, no debe ser liberado en cloacas o sistemas de drenaje.
- Los empaques vacíos pueden reciclarse.

**13. CONSIDERACIONES PARA LA DISPOSICIÓN**

**NUNCA VERTIR AL DRENAJE, NI SOBRE EL SUELO NI SOBRE NINGUNA SUPERFICIE CON AGUA.**

Todas las prácticas de vertido deben cumplir las Leyes y Reglamentos Federales, Estatales y locales, estos reglamentos pueden variar según cada localización.

**COMO PROVEEDOR, NO TENEMOS CONTROL SOBRE LAS PRÁCTICAS DE GESTIÓN NI LOS PROCESOS DE FABRICACIÓN DE LAS MATERIAS PRIMAS QUE SE UTILIZAN EN ESTE PRODUCTO. LA INFORMACIÓN PRESENTADA EN ESTE DOCUMENTO SE REFIERE SOLAMENTE AL PRODUCTO TERMINADO DE ACUERDO A LAS CONDICIONES DE ENVÍO PREVISTAS Y DESCRITAS EN LA SECCIÓN DE LA HOJA DE SEGURIDAD.**

**14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE**

- Este material debe ser transportado siguiendo las normas de la localidad estatal y/o federal, basado en el Reglamento de Tránsito y Transporte de Materiales, de acuerdo a la NOM-004-SCT2-1994
- **Transporte Terrestre:** no está clasificado como material peligroso bajo las actuales regulaciones.
- **Transporte Marítimo:** no está clasificado como material peligroso bajo las actuales regulaciones.
- **Transporte Aéreo:** no está clasificado como material peligroso bajo las actuales regulaciones.

**15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

**Estándar de Comunicación de Riesgos OSHA.**

Este producto es un "Producto cementoso"

**Reglamentación US sobre Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)**

Todos los componentes de este producto están en el inventario del TSCA o están exentos de los requisitos del TSCA según 40 CFR 720.30.

Se recomienda que el cliente verifique en el lugar donde se usa este producto si el mismo se encuentra específicamente reglamentado para su aplicación en consumo humano o aplicaciones veterinarias, como aditivo en productos comestibles o farmacéuticos o de envasado, productos sanitarios y cosméticos, o aún como agente controlado reconocido como precursor en la fabricación de drogas, armas químicas y municiones.

**16. OTRA INFORMACIÓN**

Puede obtener información complementaria sobre este producto llamando a nuestro servicio de venta o de atención al cliente. Información complementaria sobre éste y otros productos puede obtenerse a través de nuestra página web.

**Sistema de Clasificación de Peligros**

NFPA

Salud: 1

Fuego: 0

Reactividad: 0

De acuerdo a nuestro conocimiento y experiencia, la composición de este producto no presenta ningún riesgo, sí se usa apropiadamente y de acuerdo al propósito recomendado.

**TECNODRY S.A. DE C.V. (SURFACE®)**

Empresa socialmente responsable, nos interesa el bienestar y la salud de nuestros distribuidores, consumidores, empleados, proveedores y vecinos. Estamos comprometidos al 100% con el cuidado del medio ambiente. Nuestra responsabilidad es integral, llevándonos a ofrecer productos ecológicos y seguros.