



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## 1. Identificación

<b>Identificador de producto</b>	<b>SHEETROCK® Brand Paper Faced Metal Bead and Trim</b>
<b>Otros medios de identificación</b>	
<b>Número HDS</b>	18000054002
<b>Nombre de los fabricantes:</b>	BABY BULL®, DANISH™, MICRO BEAD™, SANTA FE™, ULTRA BEAD™, Esquinas Flex, cinta Flex, PMB, Reveal, Shadowline, SLIC, SLOC, B1, B2, B4, B9
<b>Sinónimos</b>	Papel-frente metal esquinero o recortar, Cinta de metal flexible en la esquina
<b>Uso recomendado</b>	Uso en interiores.
<b>Restricciones recomendadas</b>	Úsese de acuerdo con las recomendaciones del fabricante.
<b>Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor</b>	
<b>Nombre de la empresa</b>	Compañía de yeso de Estados Unidos (USG)
<b>Dirección</b>	550 West Adams Street Chicago, Illinois 60661-3637
<b>Teléfono</b>	1-800-874-4968
<b>Página web</b>	www.usg.com
<b>Número de teléfono para emergencias</b>	1-800-507-8899

## 2. Identificación de peligros

<b>Peligros físicos</b>	No clasificado.
<b>Peligros para la salud</b>	No clasificado.
<b>Peligros definidos por OSHA</b>	No clasificado.

### Elementos de la etiqueta

<b>Símbolo de peligro</b>	Ninguno.
<b>Palabra de advertencia</b>	Ninguno.
<b>Indicación de peligro</b>	Ninguno.
<b>Consejos de prudencia</b>	
<b>Prevención</b>	Respete las normas para un manejo correcto de los químicos.
<b>Respuesta</b>	Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.
<b>Almacenamiento</b>	Gúardese de acuerdo con las indicaciones en la sección 7.
<b>Eliminación</b>	Eliminar en concordancia con las regulaciones locales, estatales y federales.
<b>Peligros no clasificados en otra parte (HNOC, por sus siglas en inglés)</b>	Ningunos conocidos/Ninguna conocida.

## 3. Composición/información sobre los componentes

### Mezclas

Nombre químico	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
Acero		65997-19-5	> 80
Celulosa		9004-34-6	5 - 10

**Comentarios sobre la composición** Todas las concentraciones están en porcentaje en peso salvo que el componente sea un gas.

El producto está compuesto por acero galvanizado, papel, y un adhesivo. La siguiente lista describe los elementos que pueden existir en el acero o los compuestos que podrían estar presentes en él y sus aleaciones. Aluminio, berilio, boro, calcio, carbono, cerio, cromo, cobalto, cobre, hafnio, hierro, lantano, plomo, magnesio, manganeso, molibdeno, níquel, niobio, nitrógeno, oxígeno, fósforo, selenio, silicio, azufre, tántalo, estaño, titanio, tungsteno, vanadio, itrio, zinc y zirconio

## 4. Primeros auxilios

<b>Inhalación</b>	Debido a la consistencia física de este producto, no es probable su inhalación. No se conocen efectos para la salud a causa de la inhalación.
<b>Contacto con la cutánea</b>	Los bordes y muescas (donde existan) pueden ser afilados y producir heridas en la piel. Las cortadas o abrasiones deben tratarse con prontitud limpiando completamente el área afectada. Consultar a un médico en caso de heridas o abrasiones graves.
<b>Contacto con los ocular</b>	El contacto con bordes afilados y muescas (si existen) pueden causar heridas e irritación. En caso de herida u otro daño en los ojos, consultar a un médico.
<b>Ingestión</b>	Debido a la consistencia física de este producto, no es probable su ingestión. No se conocen efectos para la salud a causa de la ingestión.
<b>Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados</b>	Bajo condiciones normales de uso, este material no posee riesgo alguno para la salud.
<b>Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial</b>	Proporcione las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático.
<b>Información General</b>	Garantizar que el personal médico tenga conocimiento del o los materiales implicados.

## 5. Medidas de lucha contra incendios

<b>Medios de extinción apropiados</b>	Seleccione el medio de extinción más apropiado, teniendo en cuenta la posible presencia de otros químicos.
<b>Medios no adecuados de extinción</b>	No aplicable
<b>Peligros específicos del producto químico</b>	No representa un riesgo de incendio.
<b>Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos</b>	Selección de equipo respiratorio en caso de incendio: Seguir las instrucciones generales de lucha contra incendios de la empresa. Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.
<b>Equipos/instrucciones para la lucha contra incendios</b>	Utilice procedimientos contra incendios estándar y considere los riesgos de otros materiales involucrados.
<b>Métodos específicos</b>	Enfríe el material expuesto a calor con agua nebulizada y retírelo, si no implica ningún riesgo.

## 6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

<b>Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia</b>	Consulte la sección 8 de la FDS sobre equipo de protección personal.
<b>Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos</b>	No se ha señalado ningún proceso específico de limpieza. Para información sobre la eliminación del producto, véase la sección 13 de la HDS.

## 7. Manipulación y almacenamiento

<b>Precauciones para un manejo seguro</b>	Los bordes y muescas (donde existan) pueden ser afilados y producir heridas en la piel. Descargar del paquete con precaución y maneje con cuidado.
<b>Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades</b>	Consérvese alejado de materiales incompatibles. Proteger los productos contra el daño físico. Las piezas que se caigan pueden representar un peligro de lesión. No almacenar cajas abiertas o piezas individuales por encima del nivel del pecho.

## 8. Controles de exposición/protección personal

### Límite(s) de exposición ocupacional

#### NIOSH de EUA: Guía de bolsillo acerca de los peligros químicos

Componentes	Tipo	Valor	Forma
Acero (CAS 65997-19-5)	Valor techo	0.05 mg/m3	Polvo.
<b>Valores límites biológicos</b>	No se indican límites de exposición biológica para los componentes.		
<b>Controles de ingeniería adecuados</b>	No es necesario.		

## Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados

**Protección para los ojos/la cara** Usar gafas de protección adecuadas.

### Protección cutánea

**Protección para las manos** Es buena práctica de higiene industrial reducir al mínimo el contacto con la piel. Utilizar guantes de protección apropiados.

**Otros** Se recomienda la ropa normal de trabajo (camisas de manga larga y pantalones largos).

**Protección respiratoria** No se requiere la protección respiratoria, en condiciones de uso normales.

**Peligros térmicos** Ninguno.

## 9. Propiedades físicas y químicas

### Apariencia

**Estado físico** Sólido.

**Forma** Banda de metal recubierta con papel

**Color** Gris/blanco.

**Olor** Olor leve o inodoro.

**Umbral olfativo** No aplicable.

**pH** No aplicable.

**Punto de fusión/punto de congelación** 1315.56 - 1537.78 °C (2400 - 2800 °F) (metal de base acero)

**Punto inicial e intervalo de ebullición** No aplicable.

**Punto de inflamación** No aplicable.

**Tasa de evaporación** No aplicable.

**Inflamabilidad (sólido, gas)** No aplicable.

### Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

**límite inferior de inflamabilidad (%)** No aplicable.

**límite superior de inflamabilidad (%)** No aplicable.

**Límite inferior de explosividad (%)** No aplicable.

**Límite de explosividad superior (%)** No aplicable.

**Presión de vapor** No aplicable.

**Densidad de vapor** No aplicable.

**Densidad relativa** 7 - 8 (H<sub>2</sub>O=1) (metal de base)

### Solubilidad(es)

**Solubilidad (agua)** Insoluble en el agua.

**Coefficiente de reparto: n-octanol/agua** No aplicable.

**Temperatura de auto-inflamación** No aplicable.

**Temperatura de descomposición** No aplicable.

**Viscosidad** No aplicable.

### Otras informaciones

**Densidad aparente** 480 - 500 lb/p<sup>3</sup> (metal de base)

**Tamaño de partícula** Varía.

**VOC (% en peso)** 0 %

## 10. Estabilidad y reactividad

**Reactividad** No se conoce.

<b>Estabilidad química</b>	El material es estable bajo condiciones normales.
<b>Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	No ocurren polimerizaciones peligrosas.
<b>Condiciones que deben evitarse</b>	Contacto con materias incompatibles.
<b>Materiales incompatibles</b>	Ácidos fuertes.
<b>Productos de descomposición peligrosos</b>	Óxidos metálicos.

## 11. Información toxicológica

### Información sobre las posibles vías de exposición

<b>Inhalación</b>	Poco probable debido a la forma del producto.
<b>Contacto con la cutánea</b>	Bajo condiciones normales de uso intencionado, este material no presenta ningún riesgo dérmico. El contacto con bordes afilados y muescas pueden causar heridas e irritación.
<b>Contacto con los ocular</b>	El contacto directo con los ojos puede causar irritación, heridas o abrasión.
<b>Ingestión</b>	Poco probable debido a la forma del producto.

**Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas** Bajo condiciones normales de uso, este material no posee riesgo alguno para la salud.

### Información sobre los efectos toxicológicos

<b>Toxicidad Aguda</b>	Ninguno conocido/Ninguna conocida.
<b>Corrosión/irritación cutáneas</b>	Los bordes y muescas (donde existan) pueden ser afilados y producir heridas en la piel.
<b>Lesiones oculares graves/irritación ocular</b>	El contacto con bordes afilados y muescas (si existen) puede hacer heridas en los ojos y provocar daño ocular.

### Sensibilidad respiratoria o cutánea

<b>Sensibilización respiratoria</b>	No hay datos disponibles.
<b>Sensibilización cutánea</b>	No irrita la piel.

**Mutagenicidad en células germinales** Se supone que no es mutagénico.

**Carcinogenicidad** No esperado causar el cáncer.

### Monografías del IARC. Evaluación general de la carcinogenicidad

Acero (CAS 65997-19-5) 2B Posiblemente carcinógeno para los seres humanos.

### OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)

No listado.

**Toxicidad a la reproducción** No se espera que sea un peligro para la reproducción.

**Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición única** No hay datos disponibles, pero no se esperan ninguno.

**Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposiciones repetidas** No hay datos disponibles, pero no se esperan ninguno.

**Peligro por aspiración** Debido a la forma física del producto, no constituye ningún peligro por aspiración.

**Información adicional** No se observaron otros efectos agudos o crónicos específicos para la salud.

## 12. Información ecotoxicológica

<b>Ecotoxicidad</b>	Los metales en sus formas masivas representan un peligro limitado para el medio ambiente.
<b>Persistencia y degradabilidad</b>	El producto no es biodegradable.
<b>Potencial de bioacumulación</b>	No se espera que ocurra bioacumulación.
<b>Movilidad en el suelo</b>	Los metales en sus formas masivas no son móviles en el medio ambiente.
<b>Otros efectos adversos</b>	No se espera ninguno.

## 13. Información relativa a la eliminación de los productos

**Instrucciones para la eliminación** El acero de este producto es reciclable. Elimínese conforme a lo dispuesto en las reglamentaciones federales, estatales y locales.

<b>Reglamentos locales sobre la eliminación</b>	Elimine observando las normas locales.
<b>Código de residuo peligroso</b>	No regulado.
<b>Desechos/Producto no Utilizado</b>	Elimine observando las normas locales.
<b>Envases contaminados</b>	Elimine observando las normas locales.

## 14. Información relativa al transporte

### DOT

No está clasificado como producto peligroso.

### IATA

No está clasificado como producto peligroso.

### IMDG

No está clasificado como producto peligroso.

**Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/789 y al Código IBC10** No aplicable. Este producto es sólido. Por consiguiente, el transporte a granel está regulado por el código IMSBC.

## 15. Información reguladora

**Reglamentos federales de EE.UU.** Este producto no es peligroso de acuerdo con OSHA 29CFR 1910.1200.

**TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subapartado D) (Notificación de exportación)**

No regulado.

**OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)**

No listado.

**Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)**

No listado.

### Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA)

**Categorías de peligro**  
 Peligro inmediato - No  
 Peligro Retrasado: - No  
 Riesgo de Ignición - No  
 Peligro de presión - No  
 Riesgo de Reactividad - No

**SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa**

No listado.

**SARA 311/312 Sustancias químicas peligrosas** No

**SARA 313 (Reporte TRI, acerca del Inventario de liberación de sustancias tóxicas)**

Nombre químico	Número CAS	% en peso
Acero	65997-19-5	> 80

### Otras disposiciones federales

**Ley de Aire Limpio (CAA), sección 112, lista de contaminantes peligrosos del aire (CPA)**

No regulado.

**Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130) (Ley de aire limpio, Prevención de liberación accidental)**

No regulado.

**Ley de Agua Potable Segura (SDWA, siglas en inglés)** No regulado.

**Regulaciones de un estado de EUA** Este producto no contiene elementos químicos de los que en el Estado de California se sepa que causan cáncer, defectos congénitos ni otros peligros para la reproducción.

**Derecho a la información de Massachusetts – Lista de sustancias**

No regulado.

**Ley del derecho a la información de los trabajadores y la comunidad de Nueva Jersey, EUA**

Acero (CAS 65997-19-5)  
 Celulosa (CAS 9004-34-6)

**US. Ley del Derecho a la Información de los Trabajadores y la Comunidad de Pennsylvania**

Celulosa (CAS 9004-34-6)

**Derecho a la información de Rhode Island, EUA**

Acero (CAS 65997-19-5)

**Proposición 65 del Estado de California, EUA**

No listado.

**Inventarios internacionales**

<b>País(es) o región</b>	<b>Nombre del inventario</b>	<b>Listado (si/no)*</b>
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (en inglés, TSCA)	Si

\*Un "Sí" indica que este producto cumple con los requisitos de inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s).  
Un "No" indica que uno o más componentes del producto no están listados o están exentos de los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s).

**16. Otras informaciones, incluida información sobre la fecha de preparación o última revisión de la HDS**

**La fecha de emisión** 25-julio-2014

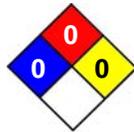
**La fecha de revisión** 13-marzo-2023

**Versión #** 02

**Información adicional** Este producto, tal como se comercializa y en las condiciones normales de uso previstas, no presenta peligros por su inhalación, ingestión o para la piel. Sin embargo, en los procesos individuales de cada cliente, (como soldadura, aserrado, soldadura fuerte, esmerilado, chorreado abrasivo y maquinado) pueden formarse humos, polvo (combustible o con otros efectos), y/o material particulado que pueden representar varios peligros para la salud. El acero fundido también es peligroso.

Clasificaciones NFPA  
Salud: 0  
Inflamabilidad: 0  
Factor de riesgo físico: 0  
Escala de peligrosidad: 0 = Mínimo 1 = Leve 2 = Moderado 3 = Serio 4 = Grave

**Clasificación según NFPA**



**Lista de abreviaturas**

NFPA: Asociación Nacional de Protección contra Incendios.

**Referencias** HSDB® - Base de datos de sustancias peligrosas

**Cláusula de exención de responsabilidad** Se proporciona esta información sin ninguna garantía. Se cree que la información es correcta. Esta información debe usarse para hacer una determinación independiente de los métodos para proteger a los trabajadores y el medio ambiente.