

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) no 1907/2006, Artículo 31

Fecha de impresión 22.03.2010

Revisión: 22.03.2010

1 Identificación de la sustancia o preparado y de la sociedad o empresa

- **Datos del producto**
- **Nombre comercial:** S-Lec B BL-S
- **Utilización del producto / de la elaboración:** Sustancia aglutinante
- **Fabricante / Distribuidor:**
SEKISUI Chemical GmbH
Cantadorstr. 3
D-40211 Düsseldorf
Tel: +49(0)211 36977-0
Fax: +49(0)211 36977-31
- **Dirección electrónica de la persona competente responsable de la ficha de datos de seguridad:**
sdb@csb-online.de
- **Área de información:** Departamento de ventas
- **Información de emergencia:**
+49-(0) 211-3697714 (Germany) CS Technical Support, SEKISUI CHEMICAL GmbH.

2 Identificación de los peligros

- **Descripción del riesgo:** ninguna
- **Indicaciones adicionales sobre los riesgos para personas y el medio ambiente:**
No obligatorio identificar el producto según el procedimiento de cálculo de la última versión válida de la "Directiva general de clasificación de preparaciones de la UE".

3 Composición/información sobre los componentes

- **Caracterización química**
- **Descripción Mezcla de polimeres**
- **Componentes peligrosos:** suprimido

4 Primeros auxilios

- **Instrucciones generales:** Mudarse de ropa manchada con el producto.
- **En caso de inhalación del producto:** Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.
- **En caso de contacto con la piel:** Lavar con mucha agua y jabón.
- **En caso de contacto con los ojos:**
Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar a un médico.
- **En caso de ingestión:**
No provocar el vómito.
Enjuagar la boca y beber mucha agua.
Consultar el médico en caso de achaques persistentes.

5 Medidas de lucha contra incendios

- **Sustancias extintoras adecuadas:**
Dióxido de carbono (CO₂), pólvora de extinción o chorro de agua chispeante. Combatir incendios mayores con chorro de agua chispeante o espuma resistente al alcohol.
- **Sustancias extintoras inadecuadas por razones de seguridad:** Agua a pleno chorro
- **Peligro particular provocado por la sustancia, sus productos de combustión o gases derivados:**
Durante un incendio pueden liberarse:
Monóxido de carbono (CO) y dióxido de carbono (CO₂)
Bajo determinadas condiciones, durante el incendio pueden generarse rastros de otras materias tóxicas.
Aldehidos
Hidrógenos carbónicos

(continua en página 2)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) no 1907/2006, Artículo 31

Fecha de impresión 22.03.2010

Revisión: 22.03.2010

Nombre comercial: S-Lec B BL-S

(viene de página 1)

- **Equipo especial de protección:**
Llevar puesto aparato de protección de respiración independientemente del aire ambiental.
- **Otras indicaciones**
Refrigerar los depósitos en peligro con chorro de dispersión de agua.
Los restos de incendio así como el agua de extinción contaminada deben desecharse de acuerdo con las normativas vigentes.

6 Medidas en caso de liberación accidental

- **Medidas a de protección relativas a personas:**
Usar ropa de protección personal.
Asegurarse de que haya suficiente ventilación.
Evitese el contacto con los ojos y la piel.
No respirar el polvo.
Evitar la formación de polvo.
Mantener alejados focos de ignición.
- **Medidas a de protección para el medio ambiente:**
Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.
- **Procedimiento de limpieza/recepción:**
Asegurar ventilación suficiente.
Recoger mecánicamente.
Verter en depósitos apropiados de recuperación o desechables.
Evacuar el material recogido según la normativa.

7 Manipulación y almacenamiento

- **Manejo:**
- **Instrucciones sobre la manipulación segura:**
Asegurar suficiente ventilación/aspiración en el puesto de trabajo.
Evitese el contacto con los ojos y la piel.
Evitar la formación de polvo.
Retire con regularidad el polvo que se forma inevitablemente.
No respirar el polvo.
Cumplir valor/es de la CMA.
- **Prevención de incendios y explosiones:**
La combinación del aire, el polvo puede formar una mezcla explosiva.
- **Almacenaje:**
- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:**
Depositar conforme a las disposiciones administrativas.
- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:**
No almacenar junto con alimentos.
No almacenar junto con fuertes agentes oxidantes.
- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**
Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.
El depósito solamente se podrá conservar en lugar bien ventilado.

8 Controles de la exposición/protección personal

- **Instrucciones adicionales sobre el acondicionamiento de instalaciones técnicas:**
Sin datos adicionales, ver punto 7.
- **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**
No superar los valores por la concentración de polvo.
- **Instrucciones adicionales:** Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

(continua en página 3)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) no 1907/2006, Artículo 31

Fecha de impresión 22.03.2010

Revisión: 22.03.2010

Nombre comercial: S-Lec B BL-S

(viene de página 2)

- **Equipo de protección personal**
- **Medidas generales de protección e higiene**
Mantener alejado de alimentos, bebidas y forraje.
No comer, beber, fumar o esnifar tabaco durante el trabajo.
Evitar el contacto con los ojos y con la piel.
No respirar el polvo /humo /neblina.
Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.
Protección profiláctica de la piel con crema protectora.
- **Protección de respiración:**
Utilizar protección respiratoria en caso de formación de polvo.
Con concentraciones seguramente inferiores al valor de la CMA no requiere medidas especiales.
- **Protección de manos:**
Guantes de protección
Con el fin de evitar problemas con la piel, los guantes sólo deben llevarse durante el tiempo necesario.
Antes de volver a utilizar los guantes, controlar si siguen siendo impermeables.
El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto/ la sustancia/el preparado.
Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto/ preparado/ mezcla de sustancias químicas.
Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.
- **Material de los guantes**
La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.
- **Tiempo de penetración del material de los guantes**
Guantes de protección deben estar sustituido en los primeros signos de desgaste.
El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.
- **Protección de ojos:** No necesario.

9 Propiedades físicas y químicas

· Datos generales

Forma:	pólvo Granulado
Color:	blanco
Olor:	ligero

· Modificación de estado

Punto de fusión:	~ 150°C
Punto de ebullición:	no determinado

· **Punto de inflamación:** no aplicable

· **Autoinflamabilidad:** El producto no es autoinflamable.

· **Peligro de explosión:** Puede formarse mezclas de polvo-aire explosivas.

· **Densidad a 20°C:** 1,1 g/cm³

· Solubilidad en / mezclabilidad con

Agua: insoluble

· **Datos adicionales:** Mas informaciones específicos sobre el producto puede sacar de las hojas de datos técnicos.

(continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) no 1907/2006, Artículo 31

Fecha de impresión 22.03.2010

Revisión: 22.03.2010

Nombre comercial: S-Lec B BL-S

(viene de página 3)

10 Estabilidad y reactividad

- **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**
No se descompone con almacenaje y manejo adecuado.
Temperaturas mas de 350°C
Evitar golpes, frotos, calor, chispas y carga electrostática.
- **Materiales que deben evitarse:** Oxidantes fuertes
- **Reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.
- **Productos peligrosos de descomposición:**
Monóxido de carbono (CO) y dióxido de carbono (CO₂)
Metano
Aldehidos
Alcohols
Acroleína
Acido acético
Hidrógenos carbónicos

11 Información toxicológica

- **Toxicidad aguda:**

· **Valores LD/LC50 (dosis letal /concentración letal = 50%) relevantes para la clasificación:**

63148-65-2 Butiral polivinilo

Oral	LD50	> 5000 mg/kg (rata)
------	------	---------------------

- **Efecto estimulante primario:**
- **En la piel:** El polvo puede causar irritación mecánica.
- **En el ojo:** El polvo puede causar irritación mecánica.
- **Instrucciones adicionales toxicológicas:**
En conformidad con el procedimiento de cálculo contenido en la última versión de la Normativa General de Clasificación de la CE para Preparados, el producto no requiere etiquetaje.
Según nuestra experiencia y las informaciones que tenemos al respecto, el producto no produce ningún efecto perjudicial para la salud cuando se maneja adecuadamente y se emplea con los fines especificados.

12 Información ecológica

- **Indicaciones medioambientales adicionales:**
- **Instrucciones generales:**
No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.
CPA 1 (autoclasificación): poco peligroso para el agua.

13 Consideraciones relativas a la eliminación

- **Producto:**
- **Recomendación:** Eliminación conforme a las disposiciones administrativas.
- **Catálogo europeo de residuos**
La asignación de códigos de residuos según la lista europea de residuos depende de la fuente que genera el residuo.
- **Embalajes contaminados:**
- **Recomendación:** Eliminación conforme a las disposiciones administrativas.

(continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) no 1907/2006, Artículo 31

Fecha de impresión 22.03.2010

Revisión: 22.03.2010

Nombre comercial: S-Lec B BL-S

(viene de página 4)

14 Información relativa al transporte**· Transporte terrestre ADR/RID (internacional):****· Clase ADR/RID:** -**· Transporte /datos adicionales:****· Clase IMDG-Code:** -**· Transporte aéreo ICAO-TI y IATA-DGR:****· Clase ICAO/IATA:** -**· Transporte/datos adicionales:***No se considera un producto peligroso según las disposiciones mencionadas más arriba.***15 Información reglamentaria****· Distinción según las directrices de la CEE:***Deberán observarse las medidas preventivas usuales para la manipulación de productos químicos.***· Reglamento nacional:****· Clase de peligro para el agua: CPA 1 (autoclasiificación): poco peligroso para el agua.****16 Otra información***Los datos se basan sobre el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.***· Empresa o persona de contacto:**

C.S.B. GmbH Teléfono: +49 - 2151 - 652086-0

Parkstraße 29 Fax: +49 - 2151 - 652086-9

D-47829 Krefeld

ALEMANIA

· Fuentes Los datos basarsen a informaciones de los proveedores.