

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

Fecha de impresión 19.03.2010

Revisión: 19.03.2010

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

- **Datos del producto**
- **Nombre comercial:** *S-Lec B BL-1*
- **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*
- **Equipo especial de protección:**
Llevar puesto aparato de protección de respiración independientemente del aire ambiental.

(continua en página 2)

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

Fecha de impresión 19.03.2010

Revisión: 19.03.2010

Nombre comercial: S-Lec B BL-1

(viene de página 1)

· 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 19.03.2010

Revisión: 19.03.2010

Nombre comercial: S-Lec B BL-1

(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:	pólvara Granulado
Color:	blanco
Olor:	ligero

· Modificación de estado

Punto de fusión:	~ 110°C
Punto de ebullición:	no determinado

· **Punto de inflamación:** no aplicable

· **Temperatura fulminante:** 390°C (DIN 51794)

· **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

(continua en página 4)

E

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

Fecha de impresión 19.03.2010

Revisión: 19.03.2010

Nombre comercial: S-Lec B BL-1

(viene de página 3)

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

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 electroestática.
- **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
Acroleina
Acido acético

11 Información toxicológica

- **Toxicidad aguda:**

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

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.

(continua en página 5)

E

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

Fecha de impresión 19.03.2010

Revisión: 19.03.2010

Nombre comercial: S-Lec B BL-1

(viene de página 4)

- **Embalajes contaminados:**
- **Recomendación:** Eliminación conforme a las disposiciones administrativas.

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.