

# Ficha de Datos de Seguridad

## WABOCONCRETE ELASTOMERIC CONCRETE Part B

Fecha de revisión : 2009/11/10

Versión: 1.0

Página: 1/6

(260023/SDS\_GEN\_US/ES)

### 1. Identificación del producto y empresa

Empresa

Watson Bowman Acme Corporation  
95 Pineview Drive  
Amherst, NY 14228  
USA

Información 24 horas en caso de emergencias

CHEMTREC: 1-800-424-9300  
BASF HOTLINE: 1-800-832-HELP

### 2. Identificación de los peligros

Indicaciones - Urgencia**ATENCIÓN:**

PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN OCULAR, EN LA PIEL Y EN EL TRACTO RESPIRATORIO

La ingestión puede causar irritaciones de las mucosas.

Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.

Lavar a fondo tras su manipulación.

Manténgase el recipiente bien cerrado.

Estado de la materia: líquido

Color: colores variados

Olor: aceitoso

Posibles efectos en la salud**vías primarias de la exposición:**

Las vías de entrada de sólidos y líquidos incluyen el contacto con ojos y piel, la ingestión y la inhalación. Las vías de entrada de gases incluyen la inhalación y el contacto con los ojos. El contacto con la piel puede ser una vía de entrada de gases licuados.

**Toxicidad aguda:**

Su ingestión puede causar alteraciones gastrointestinales.

**Irritación/ Corrosión:**

Puede provocar ligeras irritaciones en los ojos. Puede provocar ligeras irritaciones en la piel. Puede causar ligeras irritaciones en las vías respiratorias. El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Posibles efectos en el medio ambiente**Toxicidad acuática:**

No son de esperar efectos ecológicos negativos según los conocimientos existentes actualmente. Existe una alta probabilidad de que el producto no sea nocivo para los organismos acuáticos. El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de productos de estructura o composición similar.

# Ficha de Datos de Seguridad

## WABOCRETE ELASTOMERIC CONCRETE Part B

Fecha de revisión : 2009/11/10  
Versión: 1.0

Página: 2/6  
(260023/SDS\_GEN\_US/ES)

### 3. Composición / Información Sobre los Componentes

<u>Número CAS</u>	<u>Contenido (W/W)</u>	<u>Nombre químico</u>
8001-79-4	>= 60.0 - <= 100.0 %	Castor oil
1333-86-4	>= 0.1 - <= 1.0 %	Negro de carbón

### 4. Medidas de primeros auxilios

#### **Indicaciones generales:**

La persona que auxilie debe autoprotegerse. Cambiarse la ropa contaminada.

#### **En caso de inhalación:**

En caso de malestar tras inhalación de vapor/aerosol: respirar aire fresco, buscar ayuda médica.

#### **En caso de contacto con la piel:**

En caso de contacto con la piel, lávese inmediatamente con abundante agua y jabón. No deben usarse disolventes orgánicos bajo ninguna circunstancia. En caso de irritación, acuda al médico.

#### **En caso de contacto con los ojos:**

lavar abundantemente bajo agua corriente durante 15 minutos y con los párpados abiertos, control posterior por el oftalmólogo

#### **En caso de ingestión:**

Lavar inmediatamente la boca con agua. En caso necesario, consultar al médico. Provocar el vómito, sólo por indicación del Centro de Toxicología o del médico.

### 5. Medidas de lucha contra incendios

Punto de inflamación: 93.34 °C

Límite inferior de

No hay datos disponibles.

explosividad:

Límite superior de

No hay datos disponibles.

explosividad:

#### **Medios de extinción adecuados:**

espuma, agua pulverizada, medios de extinción en seco, dióxido de carbono

#### **Medios de extinción no adecuados por motivos de seguridad:**

chorro de agua

#### **Peligro al luchar contra incendio:**

monóxido de carbono, dióxido de carbono, vapores nocivos, óxidos de nitrógeno, humos, negro de humo

#### **Equipo de Protección personal en caso de fuego:**

Protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

#### **Información adicional:**

El riesgo depende de las sustancias que se estén quemando y de las condiciones del incendio. El agua de extinción contaminada debe ser eliminada respetando las legislaciones locales vigentes.

### 6. Indicaciones en caso de fuga o derrame

#### **Medidas de protección para las personas:**

Utilizar ropa de protección personal. No respirar vapor/aerosol/neblina pulverizada. Las medidas de precaución habituales durante la manipulación de sustancias químicas de la construcción deben ser tenidas en consideración.

# Ficha de Datos de Seguridad

## WABOCRETE ELASTOMERIC CONCRETE Part B

Fecha de revisión : 2009/11/10  
Versión: 1.0

Página: 3/6  
(260023/SDS\_GEN\_US/ES)

### Medidas de protección para el medio ambiente:

Retener las aguas contaminadas, incluida el agua de extinción de incendios, caso de estar contaminada. Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

### Limpieza:

Para pequeñas cantidades: Recoja con material absorbente inerte (p.Ej. arena, tierra, etc.). Eliminar el material contaminado según la legislación vigente.

Para grandes cantidades: Bombear el producto.

---

## 7. Manipulación y almacenamiento

### Manipulación

#### Indicaciones generales:

Evitar la formación de aerosol. Evite la inhalación de neblinas/vapores. Evitar el contacto con la piel. No se recomienda ninguna medida especial, si se utiliza el producto adecuadamente.

#### Protección contra incendio/explosión:

El producto no es comburente, no autoinflamable ni existe peligro de explosión. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas.

### Almacenamiento

#### Indicaciones generales:

Consérvese únicamente en el recipiente en lugar fresco y bien ventilado. Proteger de la irradiación solar directa. Almacenar protegido de la congelación.

#### Tolerancia a la temperatura

Proteger de temperaturas inferiores a: 0 °C

El producto envasado debe estar protegido frente a temperaturas inferiores a las indicadas.

Proteger de temperaturas inferiores a: 32 °F

El producto envasado debe estar protegido frente a temperaturas inferiores a las indicadas.

---

## 8. Controles de la exposición y protección personal

### Componentes con valores límites controlables en el lugar de trabajo

Negro de carbón	OSHA	LEP 3.5 mg/m <sup>3</sup> ;
	ACGIH	Valor VLA-ED 3.5 mg/m <sup>3</sup> ;

### Equipo de protección personal

#### Protección de las vías respiratorias:

Si se sobrepasan los valores límites de exposición en el trabajo, es preciso utilizar un equipo de respiración homologado para ello.

#### Protección de las manos:

Utilice guantes protectores resistentes a químicos

#### Protección de los ojos:

Gafas protectoras con cubiertas laterales.

#### Protección corporal:

Vestimenta de protección impermeable

#### Medidas generales de protección y de higiene:

Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta. Para evitar la contaminación durante la manipulación es necesario utilizar indumentaria cerrada y zapatos de trabajo. Las medidas de precaución habituales durante la manipulación de sustancias químicas de la construcción deben ser tenidas en consideración. Mientras se utiliza, prohibido comer, beber o fumar. Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo.

# Ficha de Datos de Seguridad

## WABOCRETE ELASTOMERIC CONCRETE Part B

Fecha de revisión : 2009/11/10  
Versión: 1.0

Página: 4/6  
(260023/SDS\_GEN\_US/ES)

Lavar/limpiar la piel tras finalizar el trabajo. Los guantes se deben controlar regularmente y antes de usarlos. Sustituir si necesario (p.ej. en caso de presentar pequeños agujeros).

### 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico:	líquido	
Olor:	aceitoso, olor leve	
Color:	colores variados	
Valor pH:		sin especificar
Punto de ebullición:		No hay datos disponibles.
Presión de vapor:		No hay datos disponibles.
Densidad:	1.2 g/cm3	
Densidad de vapor:		No hay datos disponibles.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (log Pow):		No hay datos disponibles.
Viscosidad, dinámica:		No hay datos disponibles.

### 10. Estabilidad y reactividad

#### Condiciones a evitar:

Evite las temperaturas extremas.

#### Sustancias a evitar:

ácidos fuertes, bases fuertes, fuertes agentes oxidantes

#### Reacciones peligrosas:

El producto es estable si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

#### Productos de la descomposición:

óxidos de carbono

#### Descomposición térmica:

Ninguna descomposición, si se almacena y aplica como se indica/está prescrito.

#### Propiedades comburentes:

Debido a la estructura el producto no se clasifica como comburente.

### 11. Información sobre toxicología

#### Irritación/ Corrosión

Indicaciones para: Castor oil

Valoración de efectos irritantes:

Puede producir irritación de la piel y de las mucosas tras incidencia prolongada del producto.

#### Sensibilización

Indicaciones para: Castor oil

Valoración de sensibilización:

Basándonos en resultados de experiencias en seres humanos no se puede descartar por completo un potencial de sensibilización.

#### Carcinogenicidad

Indicaciones para: Negro de carbón

# Ficha de Datos de Seguridad

## WABOCRETE ELASTOMERIC CONCRETE Part B

Fecha de revisión : 2009/11/10

Versión: 1.0

Página: 5/6

(260023/SDS\_GEN\_US/ES)

*La Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer (IARC) ha clasificado esta sustancia como grupo 2B (El agente es posiblemente cancerígeno para los seres humanos). La sustancia presenta, en experimentación animal, efectos cancerígenos tras administrarse por inhalación elevadas dosis de concentración durante un largo periodo de tiempo. Hasta el momento no se ha podido demostrar claramente un aumento del riesgo de cáncer en humanos.*

-----

### Otras informaciones:

Durante una manipulación correcta y una utilización adecuada del producto, no se producen efectos nocivos según nuestras experiencias e informaciones. El producto no ha sido ensayado. La indicaciones sobre toxicología se han deducido a partir de productos de estructura o composición similar.

## 12. Información ecológica

### Otros efectos nocivos:

No hay datos ecológicos disponibles. Evitar el filtrado en la tierra, aguas de vertido y cañerías.

## 13. Consideraciones relativas a la eliminación / disposición de residuos

### Eliminación de la sustancia (residuos):

Recomendaciones: Utilice exceso de producto en una aplicación alternativa beneficiosa. Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas. Eliminar observando las reglamentaciones locales vigentes.

### depósitos de envases:

Los envases contaminados deben ser vaciados de forma óptima de manera que después de una limpieza a fondo pueden ser reutilizados

## 14. Información relativa al transporte

### Transporte por tierra

USDOT

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del transporte

### Transporte marítimo por barco

IMDG

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del transporte

### Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

### Transporte aéreo

IATA/ICAO

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del transporte

### Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

## 15. Reglamentaciones

### Reglamentaciones federales

# Ficha de Datos de Seguridad

## WABOCRETE ELASTOMERIC CONCRETE Part B

Fecha de revisión : 2009/11/10  
Versión: 1.0

Página: 6/6  
(260023/SDS\_GEN\_US/ES)

### Situación del registro:

Producto químico TSCA, US autorizado / inscrito

**OSHA Categorías de Peligros:** IARC 1, 2A ó 2B cancerígeno; Reporta efectos crónicos en órganos específicos

**EPCRA 311/312 (categorías de peligro):** Agudo;

### Reglamentación estatal

#### RTK - Estado

MA, NJ, PA

#### Número CAS

1333-86-4

#### Nombre químico

Negro de carbón

### **CA Prop. 65:**

ESTE PRODUCTO CONTIENE AGENTE(S) QUÍMICO(S) QUE SEGÚN EL ESTADO DE CALIFORNIA PROVOCA(N) CÁNCER.

## 16. Otras informaciones

### **HMIS III Clasificación**

Salud: 1      Flamabilidad: 1      Riesgos físicos: 0

'HMIS' utiliza una escala numérica con un rango de 0 a 4 para describir el grado de riesgo. El valor 0 significa, que la sustancia principalmente no presenta riesgo; el valor 4 significa un riesgo extremo.

BASF respalda las iniciativas Responsible Care® a nivel mundial. Valoramos la salud y seguridad de nuestros empleados, clientes, suministradores y vecinos, y la protección del medioambiente. Nuestro compromiso con el Responsable Care es integral llevando a cabo a nuestro negocio y operando nuestras fábricas de forma segura y medioambientalmente responsable, ayudando a nuestros clientes y suministradores a asegurar la manipulación segura y respetuosa con el medioambiente de nuestros productos, y minimizando el impacto de nuestras actividades en la sociedad y en el medioambiente durante la producción, almacenaje, transporte uso y eliminación de nuestros productos.

### **Puesto de información local**

BASF Construction Chemicals  
bcc\_prps@basf.com

IMPORTANTE: MIENTRAS QUE LAS DESCRIPCIONES, LOS DISEÑOS, LOS DATOS Y LA INFORMACIÓN CONTENIDA ADJUNTO SE PRESENTAN EN LA BUENA FE, SE CREEN QUE PARA SER EXACTOS, SE PROPORCIONA SU DIRECCIÓN SOLAMENTE. PORQUE MUCHOS FACTORES PUEDEN AFECTAR EL PROCESO O APLICACIONES EN USO, RECOMENDAMOS QUE USTED HAGA PRUEBAS PARA DETERMINAR LAS CARACTERÍSTICAS DE UN PRODUCTO PARA SU PROPÓSITO PARTICULAR ANTES DEL USO. NO SE HACE NINGUNA CLASE DE GARANTÍA, EXPRESADA O IMPLICADA, INCLUYENDO GARANTÍAS MERCANTILES O PARA APTITUD DE UN PROPÓSITO PARTICULAR, CON RESPECTO A LOS PRODUCTOS DESCRITOS O LOS DISEÑOS, LOS DATOS O INFORMACIÓN DISPUESTOS, O QUE LOS PRODUCTOS, LOS DISEÑOS, LOS DATOS O LA INFORMACIÓN PUEDEN SER UTILIZADOS SIN LA INFRACCIÓN DE LOS DERECHOS DE OTROS. EN NINGÚN CASO LAS DESCRIPCIONES, INFORMACIÓN, LOS DATOS O LOS DISEÑOS PROPORCIONADOS SE CONSIDEREN UNA PARTE DE NUESTROS TÉRMINOS Y CONDICIONES DE LA VENTA. ADEMÁS, ENTIENDE Y CONVIENE QUE LAS DESCRIPCIONES, LOS DISEÑOS, LOS DATOS, Y LA INFORMACIÓN EQUIPADA POR LA COMPAÑÍA MICRO FLO ABAJO DESCRITOS, LA COMPAÑÍA BASF ASUME NINGUNA OBLIGACIÓN O RESPONSABILIDAD POR LA DESCRIPCIÓN, LOS DISEÑOS, LOS DATOS E INFORMACIÓN DADOS O LOS RESULTADOS OBTENIDOS, TODOS LOS QUE SON DADOS Y ACEPTADOS EN SU RIESGO.

Final de la Hoja de Seguridad