

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH)



BituFix 2K Komp. B

Número de la versión: GHS 5.0
Reemplaza la versión de: 05.06.2023 (GHS 4)

Revisión:
05.06.2023

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1 Identificador de producto

Nombre comercial	BituFix 2K Komp. B
Número de registro (REACH)	no pertinente (mezcla)
Identificador único de la fórmula (UFI)	UFI: 49VU-45G6-599K-KR3R como figura en la etiqueta / delivery note

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usos pertinentes identificados	Mezcla de cemento Observe la ficha de datos técnicos
Usos desaconsejados	Observe la ficha de datos técnicos

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Baumit GmbH
Wopfing 156
A-2754 Waldegg
Austria

Teléfono: +43 (0)501 888 0
e-mail: office@baumit.com

1.4 Teléfono de emergencia

Centro toxicológico			
País	Nombre	Código postal/ciudad	Teléfono
España	Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses) Información en español (24h/365 días)		+34 91 5620420

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH)



BituFix 2K Komp. B

Número de la versión: GHS 5.0
Reemplaza la versión de: 05.06.2023 (GHS 4)

Revisión:
05.06.2023

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según el Reglamento (CE) no 1272/2008 (CLP)

Sección	Clase de peligro	Cate- goría	Clase y cate- goría de peligro	Indicación de peligro
3.2	corrosión o irritación cutáneas	2	Skin Irrit. 2	H315
3.3	lesiones oculares graves o irritación ocular	1	Eye Dam. 1	H318

Véase el texto completo en la SECCIÓN 16.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) no 1272/2008 (CLP)

- Palabra de advertencia: peligro

- Pictogramas:

GHS05



- Indicaciones de peligro:

H315 Provoca irritación cutánea.
H318 Provoca lesiones oculares graves.

- Consejos de prudencia:

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P103 Leer atentamente y seguir todas las instrucciones.
P260 No respirar el polvo.
P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
P501 Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional.

- Componentes peligrosos para el etiquetado: Portland cement clinker (a), dust of portland cement

2.3 Otros peligros

Resultados de la valoración PBT y mPmB

No contiene una sustancia PBT/mPmB a una concentración de $\geq 0,1\%$.

Propiedades de alteración endocrina

No contiene un alterador endocrino (EDC) en una concentración de $\geq 0,1\%$.

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH)



baumit.com

BituFix 2K Komp. B

Número de la versión: GHS 5.0
Reemplaza la versión de: 05.06.2023 (GHS 4)

Revisión:
05.06.2023





SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias

No pertinente (mezcla).

3.2 Mezclas

Descripción de la mezcla

Nombre de la sustancia	Identificador	%M	Clasificación según SGA	Pictogramas
Quartz (SiO ₂)	No CAS 14808-60-7 No CE 238-878-4	75 - < 90		
Portland cement clinker (a)	No CAS 65997-15-1 No CE 266-043-4	10 - < 20	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1 / H317 STOT SE 3 / H335	 
dust of portland cement	No CAS 68475-76-3 No CE 270-659-9 No de Registro REACH 01-2119486767- 17-xxxx	< 1	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1B / H317 STOT SE 3 / H335	 

(a) El clinker de cemento Portland está exento para el registro de conformidad con el artículo 2.7 (b) y el anexo V. 10 del Reglamento (CE) nO 1907/2006 (REACH) Notificación C&L No. Q2-2119682167-31-0000 (Actualización de la notificación del 1 de julio de 2013 - Presentation de Informe No. Q/420702-40). Véase el texto completo en la sección 16. Mezclas que contienen cemento cuyo contenido de cromo (VI) se redujo a < 0.0002 % por medio de un agente reductor (respecto al peso total seco del cemento). Véase el texto completo en la SECCIÓN 16

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

- Notas generales

Evítese el contacto con los ojos y la piel.

No dejar a la persona afectada desatendida. Retirar a la víctima de la zona de peligro. Mantener a la persona afectada caliente, tranquila y cubierta. Qúitese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. En caso de inconsciencia procurar una postura de seguridad de decúbito lateral y no administrar nada vía oral. Evitar respirar el polvo.

Evitar el contacto con la piel.

Si aparece malestar o en caso de duda consultar a un médico.

- En caso de inhalación

En caso de respiración irregular o de paro respiratorio, buscar asistencia médica inmediatamente y disponerse a tomar medidas de primeros auxilios. Proporcionar aire fresco. En caso de irritación en las vías respiratorias, consultar a un médico.

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH)



BituFix 2K Komp. B

Número de la versión: GHS 5.0
Reemplaza la versión de: 05.06.2023 (GHS 4)

Revisión:
05.06.2023

- En caso de contacto con la piel

Aclararse la piel con agua/ducharse.
Si aparece malestar o en caso de duda consultar a un médico.

- En caso de contacto con los ojos

Mantener separados los párpados y enjuagar con abundante agua limpia y fresca por lo menos durante 10 minutos.
Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
Consultar a un médico inmediatamente.

- En caso de ingestión

Enjuáguese la boca con agua (solamente si la persona está consciente).
NO provocar el vómito.
Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Riesgo de lesiones oculares graves.
Inhalación prolongada a niveles por encima de los valores límite de exposición profesional puede causar daños irreversibles en los pulmones.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No hay información adicional.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

- Medios de extinción apropiados

Agua. Espuma. Polvo ABC. No combustible.

- Medios de extinción no apropiados

Chorro de agua. No relevantes.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No es capaz de producir una explosión de polvo.
No combustible.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Medidas coordinadas de lucha contra incendios en el entorno. No permitir que el agua de extinción alcance el desagüe. Recoger el agua de extinción separadamente. Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

- Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Llevar a las personas afectadas a un lugar seguro.

- Para el personal de emergencia

Llevar aparatos respiratorios en caso de exposición a vapores/polvos/aerosoles/gases. [En caso de ventilación insuficiente,] llevar equipo de protección respiratoria.

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH)



BituFix 2K Komp. B

Número de la versión: GHS 5.0
Reemplaza la versión de: 05.06.2023 (GHS 4)

Revisión:
05.06.2023

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Mantener el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas (PH (valor))
Retener y eliminar el agua de lavado contaminada.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

- Consejos sobre la manera de contener un vertido

Cierre de desagües. Recoger mecánicamente. Recoger el vertido.
Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.
Lavar/fregar o aspirar.
No utilizar cepillos ni aire comprimido para limpiar superficies o vestimentas.

- Indicaciones adecuadas sobre la manera de limpiar un vertido

Recoger mecánicamente.

- Otras indicaciones relativas a los vertidos y las fugas

Colocar en recipientes apropiados para su eliminación. Ventilar la zona afectada.

6.4 Referencia a otras secciones

Equipo de protección personal: véase sección 8. Materiales incompatibles: véase sección 10. Consideraciones relativas a la eliminación: véase sección 13. Sección 7.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

- Recomendaciones

La utilización de equipos de protección adecuados (incluido el equipo de protección personal mencionado en la sección 8 de la ficha de datos de seguridad) con el fin de evitar toda posible contaminación de la piel, los ojos y la ropa.

- Medidas de prevención de incendios, así como las destinadas a impedir la formación de partículas en suspensión y polvo

Utilización de ventilación local y general. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción. No combustible.

- Indicaciones/detalles específicos

Los depósitos de polvo pueden acumularse en cualquier superficie de un área de trabajo. El producto en la forma de entrega no es capaz de producir una explosión de polvo; pero la acumulación de polvo fino conduce a un peligro de explosión de polvo.

- Manipulación de sustancias o mezclas incompatibles

No mezclar con ácidos.

- Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

Lavarse las manos después de cada utilización.
No comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo.
Despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer.
No guarde juntos alimentos y productos químicos.
No utilice para guardar productos químicos envases destinados normalmente a guardar alimentos.
Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH)



baumit.com

BituFix 2K Komp. B

Número de la versión: GHS 5.0
Reemplaza la versión de: 05.06.2023 (GHS 4)

Revisión:
05.06.2023

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

La utilización de equipos de protección adecuados (incluido el equipo de protección personal mencionado en la sección 8 de la ficha de datos de seguridad) con el fin de evitar toda posible contaminación de la piel, los ojos y la ropa.

Eliminación de depósitos de polvo.

7.3 Usos específicos finales

Véase la sección 16 para una orientación general.

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH)



baumit.com

BituFix 2K Komp. B

Número de la versión: GHS 5.0
Reemplaza la versión de: 05.06.2023 (GHS 4)

Revisión:
05.06.2023

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Valores límites de exposición profesional (límites de exposición en el lugar de trabajo)											
País	Nombre del agente	No CAS	Identificador	VLA-ED [ppm]	VLA-ED [mg/m ³]	VLA-EC [ppm]	VLA-EC [mg/m ³]	VLA-VM [ppm]	VLA-VM [mg/m ³]	Anotación	Fuente
ES	partículas no especificadas de otra forma		VLA		10					i	INSHT
ES	partículas no especificadas de otra forma		VLA		3					r	INSHT
ES	sílice, cristalina - cuarzo	14808-60-7	VLA		0,05					r	INSHT
ES	cemento portland	65997-15-1	VLA		4					r	INSHT
EU	sílice, cristalina	14808-60-7	IOELV		0,1					r	2017/2398/UE

Anotación

i	fracción inhalable
r	fracción respirable
VLA-EC	valor límite ambiental-exposición de corta duración (nivel de exposición de corta duración): valor límite a partir del cual no debe producirse ninguna exposición y que hace referencia a un periodo de 15 minutos (salvo que se disponga lo contrario)
VLA-ED	valor límite ambiental-exposición diaria (límite de exposición de larga duración): tiempo medido o calculado en relación con un período de referencia de una media ponderada en el tiempo de ocho horas (salvo que se disponga lo contrario)
VLA-VM	valor máximo a partir del cual no debe producirse ninguna exposición (ceiling value)

DNEL pertinentes de los componentes de la mezcla

Nombre de la sustancia	No CAS	Parámetro	Niveles umbrales	Objetivo de protección, vía de exposición	Utilizado en	Tiempo de exposición
dust of portland cement	68475-76-3	DNEL	0,84 mg/m ³	humana, por inhalación	trabajador (industria)	crónico - efectos locales
dust of portland cement	68475-76-3	DNEL	4 mg/m ³	humana, por inhalación	trabajador (industria)	agudo - efectos locales

PNEC pertinentes de los componentes de la mezcla

Nombre de la sustancia	No CAS	Parámetro	Niveles umbrales	Organismo	Compartimiento ambiental	Tiempo de exposición
dust of portland cement	68475-76-3	PNEC	282 µg/l	organismos acuáticos	agua dulce	corto plazo (ocasión única)

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH)



BituFix 2K Komp. B

Número de la versión: GHS 5.0
Reemplaza la versión de: 05.06.2023 (GHS 4)

Revisión:
05.06.2023

PNEC pertinentes de los componentes de la mezcla						
Nombre de la sustancia	No CAS	Parámetro	Niveles umbrales	Organismo	Compartimiento ambiental	Tiempo de exposición
dust of portland cement	68475-76-3	PNEC	28 µg/l	organismos acuáticos	agua marina	corto plazo (ocasión única)
dust of portland cement	68475-76-3	PNEC	6 mg/l	organismos acuáticos	depuradora de aguas residuales (STP)	corto plazo (ocasión única)
dust of portland cement	68475-76-3	PNEC	875 µg/kg	organismos acuáticos	sedimentos de agua dulce	corto plazo (ocasión única)
dust of portland cement	68475-76-3	PNEC	88 µg/kg	organismos acuáticos	sedimentos marinos	corto plazo (ocasión única)
dust of portland cement	68475-76-3	PNEC	5 mg/kg	organismos terrestres	suelo	corto plazo (ocasión única)

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH)



baunit.com

BituFix 2K Komp. B

Número de la versión: GHS 5.0
Reemplaza la versión de: 05.06.2023 (GHS 4)

Revisión:
05.06.2023

8.2 Controles de la exposición

- Controles técnicos apropiados

Utilización de ventilación local y general

- Medidas de protección individual (equipo de protección personal)



Úsese protección para los ojos/la cara



Llevar guantes de protección

Hacer períodos de recuperación para la regeneración de la piel. Están recomendados los protectores de piel preventivos (cremas de protección/pomadas). Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.



Calzado de seguridad



Llevar equipo de protección respiratoria
Media máscara con filtro (EN 149)

- Controles de exposición medioambiental

Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Mantener el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas.

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH)



BituFix 2K Komp. B

Número de la versión: GHS 5.0
Reemplaza la versión de: 05.06.2023 (GHS 4)

Revisión:
05.06.2023

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	sólido (polvo)
Forma	polvo
Color	gris
Olor	leicht
Punto de fusión/punto de congelación	no determinado
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	no determinado
Inflamabilidad	no combustible
Límite superior e inferior de explosividad	no determinado
Punto de inflamación	no es aplicable
Temperatura de auto-inflamación	no determinado
Temperatura de descomposición	no relevantes
pH (valor)	12 – 13 (en solución acuosa: 80 % (w/w), 20 °C) (base)
Viscosidad cinemática	no relevantes
Solubilidad(es)	no determinado

Coefficiente de reparto

Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	esta información no está disponible
-------------------------------------------------------------------	-------------------------------------

Presión de vapor	no determinado
-------------------------	----------------

Densidad y/o densidad relativa

Densidad	1,3 g/cm ³ a 20 °C
-----------------	-------------------------------

Características de las partículas	no existen datos disponibles
------------------------------------------	------------------------------

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH)



BituFix 2K Komp. B

Número de la versión: GHS 5.0
Reemplaza la versión de: 05.06.2023 (GHS 4)

Revisión:
05.06.2023

9.2 Otros datos

9.2.1	Información relativa a las clases de peligro físico	clases de peligro conforme al SGA (peligros físicos): no relevantes
-------	------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------

9.2.2 Otras características de seguridad

Contenido líquido	0 %
Contenido de materiales sólidos	99,78 %

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

Concerniente a la incompatibilidad: véase más abajo "Condiciones que deben evitarse" y "Materiales incompatibles". El producto desarrolla un pH alcalino con la humedad y puede causar irritación.

10.2 Estabilidad química

Véase más abajo "Condiciones que deben evitarse".

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No tiene reacciones peligrosas conocidas.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Proteger de la humedad.

Indicaciones para prevenir incendio o explosión

El producto en la forma de entrega no es capaz de producir una explosión de polvo; pero la acumulación de polvo fino conduce a un peligro de explosión de polvo.

10.5 Materiales incompatibles

No hay información adicional.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos que se puedan anticipar razonablemente como resultado del uso, el almacenamiento, el vertido y el calentamiento. Productos de combustión peligrosos: véase sección 5.

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH)



BituFix 2K Komp. B

Número de la versión: GHS 5.0
Reemplaza la versión de: 05.06.2023 (GHS 4)

Revisión:
05.06.2023

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

No se dispone de datos de ensayo sobre la propia mezcla.

- Clasificación conforme al SGA (1272/2008/CE, CLP)

- Toxicidad aguda

No se clasificará como toxicidad aguda.

- Corrosión o irritación cutánea

Provoca irritación cutánea.

- Lesiones oculares graves o irritación ocular

Provoca lesiones oculares graves.

- Sensibilización respiratoria o cutánea

No se clasificará como sensibilizante respiratoria o sensibilizante cutánea.

- Mutagenicidad en células germinales

No se clasificará como mutágeno en células germinales.

- Carcinogenicidad

No se clasificará como carcinógeno.

- Toxicidad para la reproducción

No se clasificará como tóxico para la reproducción.

- Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

No se clasifica como tóxico específico en determinados órganos (exposición única).

- Toxicidad específica en determinados órganos - exposición repetida

No se clasifica como tóxico específico en determinados órganos (exposición repetida).

- Peligro por aspiración

No se clasifica como peligroso en caso de aspiración.

11.2 Información relativa a otros peligros

No hay información adicional.

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH)



BituFix 2K Komp. B

Número de la versión: GHS 5.0
Reemplaza la versión de: 05.06.2023 (GHS 4)

Revisión:
05.06.2023

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

No se clasificará como peligroso para el medio ambiente acuático.

12.2 Persistencia y degradabilidad

No se dispone de datos.

12.3 Potencial de bioacumulación

No se dispone de datos.

12.4 Movilidad en el suelo

No se dispone de datos.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

La evaluación de esta sustancia determina que no es PBT ni mPmB. No contiene una sustancia PBT/mPmB a una concentración de $\geq 0,1\%$.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

No contiene un alterador endocrino (EDC) en una concentración de $\geq 0,1\%$.

12.7 Otros efectos adversos

No se dispone de datos.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Lavar/fregar o aspirar.

- Códigos y denominaciones de los residuos con arreglo a la LoW:

17 01 01: Hormigón

- Información pertinente para el tratamiento de las aguas residuales

No tirar los residuos por el desagüe. Evítese su liberación al medio ambiente. Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad.

- Tratamiento de residuos de recipientes/embalajes

Envases completamente vacíos pueden ser reciclados. Manipular los envases contaminados de la misma forma que la sustancia.

- Observaciones

Por favor considerar las disposiciones nacionales o regionales pertinentes. Los residuos se deben clasificar en las categorías aceptadas por los centros locales o nacionales de tratamiento de residuos.

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH)



BituFix 2K Komp. B

Número de la versión: GHS 5.0
Reemplaza la versión de: 05.06.2023 (GHS 4)

Revisión:
05.06.2023

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1	Número ONU o número ID	no está sometido a las reglamentaciones de transporte
14.2	Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	no relevantes
14.3	Clase(s) de peligro para el transporte	ninguno
14.4	Grupo de embalaje	no asignado
14.5	Peligros para el medio ambiente	no peligroso para el medio ambiente conforme al reglamento para el transporte de mercancías peligrosas
14.6	Precauciones particulares para los usuarios	No hay información adicional.
14.7	Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI	El transporte a granel de la mercancía no está previsto.

Información para cada uno de los Reglamentos tipo de las Naciones Unidas

- Transporte de mercancías peligrosas por carretera, por ferrocarril o por vía navegable (ADR/RID/ADN) - Información adicional

No está sometido al ADR, RID y al ADN.

- Código marítimo internacional de mercancías peligrosas (IMDG) - Información adicional

No está sometido al IMDG.

- Organización de Aviación Civil Internacional (OACI-IATA/DGR) - Información adicional

No está sometido a la OACI-IATA.

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH)



BituFix 2K Komp. B

Número de la versión: GHS 5.0
Reemplaza la versión de: 05.06.2023 (GHS 4)

Revisión:
05.06.2023

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

- Disposiciones pertinentes de la Unión Europea (UE)
- Restricciones conforme a REACH, Anexo XVII

Nombre de la sustancia	Nombre según el inventario	No
Portland cement clinker (a)	compuestos de cromo(VI)	47
dust of portland cement	compuestos de cromo(VI)	47
dust of portland cement	sustancias en las tintas de los tatuajes y del maquillaje permanente	75

- Lista de sustancias sujetas a autorización (REACH, Anexo XIV) / SVHC - lista de candidatos

Ninguno de los componentes está incluido en la lista.

- Directiva sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos (RoHS)

Ninguno de los componentes está incluido en la lista.

- Reglamento relativo al establecimiento de un registro europeo de emisiones y transferencias de contaminantes (PRTR)

Ninguno de los componentes está incluido en la lista.

Directiva Marco del Agua (DMA)

ninguno de los componentes está incluido en la lista

- Reglamento sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos

No relevantes.

- Reglamento sobre contaminantes orgánicos persistentes (POP)

Ninguno de los componentes está incluido en la lista.

- Catálogos nacionales

País	Inventario	Estatuto
EU	REACH Reg.	no todos los componentes están incluidos en la lista

Leyenda

REACH Reg. sustancias registradas REACH

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química de las sustancias en esta mezcla.

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH)



BituFix 2K Komp. B

Número de la versión: GHS 5.0
Reemplaza la versión de: 05.06.2023 (GHS 4)

Revisión:
05.06.2023

SECCIÓN 16. Otra información

Indicación de modificaciones (ficha de datos de seguridad revisada)

Sección	Inscripción anterior (texto/valor)	Inscripción actual (texto/valor)	Relevante para la seguridad
3.2		Descripción de la mezcla: modificación en el listado (tabla)	sí

Abreviaturas y los acrónimos

Abrev.	Descripciones de las abreviaturas utilizadas
2017/2398/UE	Directiva del Parlamento Europeo y del Consejo por la que se modifica la Directiva 2004/37/CE relativa a la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes carcinógenos o mutágenos durante el trabajo
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Acuerdo Europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vías Navegables Interiores)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera)
CAS	Chemical Abstracts Service (número identificador único carente de significado químico)
CLP	Reglamento (CE) no 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado (Classification, Labelling and Packaging) de sustancias y mezclas
DGR	Dangerous Goods Regulations (reglamento para el transporte de mercancías peligrosas, véase IATA/DGR)
DNEL	Derived No-Effect Level (nivel sin efecto derivado)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (catálogo europeo de sustancias químicas comercializadas)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (lista europea de sustancias químicas notificadas)
Eye Dam.	Causante de lesiones oculares graves
Eye Irrit.	Irritante para los ojos
IATA	Asociación Internacional de Transporte Aéreo
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglamento para el transporte de mercancías peligrosas por aire)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (código marítimo internacional de mercancías peligrosas)

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH)



BituFix 2K Komp. B

Número de la versión: GHS 5.0
Reemplaza la versión de: 05.06.2023 (GHS 4)

Revisión:
05.06.2023

Abrev.	Descripciones de las abreviaturas utilizadas
INSHT	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos, INSHT
IOELV	Valore límite de exposición profesional indicativo
LoW	Lista de residuos
mPmB	Muy persistente y muy bioacumulable
NLP	No-Longer Polymer (ex-polímero)
No CE	El inventario de la CE (EINECS, ELINCS y lista NLP) es la fuente para el número CE como identificador de sustancias de la UE (Unión Europea)
OACI	Organisation de l'Aviation Civile International
PBT	Persistente, Bioacumulable y Tóxico
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (concentración prevista sin efecto)
ppm	Partes por millón
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y preparados químicos)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Reglamento referente al transporte internacional por ferrocarril de mercancías peligrosas)
SGA	"Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de sustancias químicas" elaborado por Naciones Unidas
Skin Corr.	Corrosivo cutáneo
Skin Irrit.	Irritante cutáneo
Skin Sens.	Sensibilización cutánea
STOT SE	Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)
SVHC	Substance of Very High Concern (sustancia extremadamente preocupante)
VLA	Valor límite ambiental
VLA-EC	Valor límite ambiental-exposición de corta duración
VLA-ED	Valor límite ambiental-exposición diaria
VLA-VM	Valor máximo

Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos

Reglamento (CE) no 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado (Classification, Labelling and Packaging) de sustancias y mezclas. Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH), modificado por 2020/878/UE.

Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera (ADR). Reglamento referente al transporte internacional por ferrocarril de mercancías peligrosas (RID). Código marítimo internacional de mercancías peligrosas (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglamento para el transporte de mercancías peligrosas por aire).

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH)



baumit.com

BituFix 2K Komp. B

Número de la versión: GHS 5.0
Reemplaza la versión de: 05.06.2023 (GHS 4)

Revisión:
05.06.2023

Procedimientos de clasificación

Propiedades físicas y químicas: La clasificación está basada en la mezcla sometida a ensayo.
Peligros para la salud humana, Peligros para el medio ambiente: La clasificación de la mezcla está basada en los componentes (fórmula de adición).

Frases pertinentes (código y texto completo como se expone en la sección 2 y 3)

Código	Texto
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.

Cláusula de exención de responsabilidad

Esta información se basa en los conocimientos de que disponemos hasta el momento. Esta FDS se refiere exclusivamente a este producto.

Fin de la ficha de datos de seguridad.