

Ficha de datos de seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 22.04.2026

Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 22.04.2026

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

· 1.1 Identificador de producto

· **Nombre comercial:** SBIANCO SUPER

· **Número del artículo:** G11-009

· **UFI:** YS30-60UE-U00J-SGJM

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

· **Fase del ciclo de vida** PW Amplio uso por trabajadores profesionales

· **Categoría de productos** PCO Otros

· **Utilización del producto / de la elaboración** Aditivo blanqueador para lavadora

· **Usos desaconsejados** Los usos diferentes de los identificados no se recomiendan

· 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

· **Fabricante/distribuidor:**

G.B.M. Elettrochimica s.r.l.

via Fiumicino S. Mauro 120/130 - 47039 Savignano sul Rubicone (FC)

tel. 0541/930058 - Fax 0541/810218

www.gbprodottichimici.it - E-mail gbprodottichimici.it

· **Área de información:** info@gbprodottichimici.it

· 1.4 Teléfono de emergencia:

GBM ELETTRQUIMICA S.R.L. - Tel. +39 0541 930058 (horario de oficina)

Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF)

(+34) 91 562 04 20

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

· 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

· **Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008**



GHS02 Llama

Self-heat. 1 H251 Se calienta espontáneamente; puede inflamarse.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritación ocular grave.

· 2.2 Elementos de la etiqueta

· **Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008**

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

· **Pictogramas de peligro**



GHS02



GHS07

· **Palabra de advertencia** Peligro

· **Indicaciones de peligro**

H251 Se calienta espontáneamente; puede inflamarse.

H319 Provoca irritación ocular grave.

· **Consejos de prudencia**

P235+P410

Conservar en un lugar fresco. Proteger de la luz del sol.

(se continua en página 2)

Ficha de datos de seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 22.04.2026

Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 22.04.2026

Nombre comercial: SBIANCO SUPER

(se continua en página 1)

- P280 Llevar equipo de protección para los ojos/ equipo de protección para la cara.
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.
P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P420 Almacenar separadamente.

• **Datos adicionales:**

EUH031 En contacto con ácidos libera gases tóxicos.

• **2.3 Otros peligros**

• **Resultados de la valoración PBT y mPmB**

• **PBT:** Según los datos disponibles, el producto no contiene sustancias PBT en una proporción $\geq 0,1\%$.

• **mPmB:** Según los datos disponibles, el producto no contiene sustancias vPvB en una proporción $\geq 0,1\%$.

• **Determinación de las propiedades de alteración endocrina**

La sustancia/mezcla no contiene componentes considerados con propiedades de alteración endocrina según el artículo 57, letra f), de REACH o el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en niveles iguales o superiores al 0,1 %;

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

• **3.2 Mezclas**

• **Descripción:** Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

• **Componentes peligrosos:**

CAS: 7775-14-6	ditionito de sodio	80-100%
EINECS: 231-890-0	 Self-heat. 1, H251;  Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319,	
Reg.nr.: 01-2119520510-57-xxxx	EUH031	

• **Indicaciones adicionales:** El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

• **4.1 Descripción de los primeros auxilios**

• **Instrucciones generales:**

Los socorristas deben llevar el equipo protector que se describe en la sección 8.2 de la presente ficha de datos de seguridad.

• **En caso de inhalación del producto:** Proporcionar aire fresco.

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

Lavar con agua caliente.

Lavar inmediatamente con agua.

• **En caso de con los ojos:**

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente y consultar un médico.

• **En caso de ingestión:**

enjuague bien la boca

Consultar inmediatamente un médico.

En caso de ingestión no provoque el vómito, busque asistencia médica mostrando la ficha de datos de seguridad o la etiqueta de peligro

• **4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados** Ojos: irritación

(se continua en página 3)

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

fecha de impresión 22.04.2026

Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 22.04.2026

Nombre comercial: SBIANCO SUPER

(se continua en página 2)

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

Si aparece algún síntoma y/o en caso de duda, póngase en contacto con un médico y facilítele esta ficha de datos de seguridad.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

· **5.1 Medios de extinción**

· **Sustancias extintoras apropiadas:**

CO₂, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada.

· **Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:**

No utilice chorros de agua, ya que pueden hacer que el fuego se propague y se extienda.

· **5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

Durante un incendio pueden liberarse:

Monóxido de carbono (CO)

Oxidos azoicos (NO_x)

Bajo determinadas condiciones, durante el incendio pueden generarse rastros de otras materias tóxicas.

· **5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

· **Equipo especial de protección:**

Como en cualquier incendio, use un equipo de respiración autónomo y ropa protectora adecuada, incluidos guantes y protección para los ojos / la cara.

Colocarse la protección respiratoria.

· **Indicaciones adicionales**

No inhalar los gases resultantes de explosiones e incendios. Enfriar los recipientes con chorros de agua para evitar la descomposición del producto y el desarrollo de sustancias potencialmente peligrosas para la salud.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

· **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.

Colocarse el aparato de protección respiratoria.

· **Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia**

Proporcionar ventilación adecuada y alejarse de la zona de peligro. Para la protección personal, véase la sección 8.

· **Para el personal de emergencia**

El personal de intervención debe llevar equipo de protección individual adecuado (mono, guantes, gafas y mascarilla antipolvo). Mantener alejado de la zona afectada al personal que no sea de emergencia.

· **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

· **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:**

Verter en depósitos apropiados de recuperación o desechables.

Desechar el material contaminado como vertido según ítem 13.

· **6.4 Referencia a otras secciones**

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

· **7.1 Precauciones para una manipulación segura** Evite el contacto con los ojos y la piel.

(se continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 22.04.2026

Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 22.04.2026

Nombre comercial: SBIANCO SUPER

(se continua en página 3)

- **Prevención de incendios y explosiones:**

No rociar sobre llamas o cuerpos incandescentes.

Prever una refrigeración de emergencia en caso de incendio en las inmediaciones.

- **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

- **Almacenamiento:**

- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** Conservar sólo en el envase original.

- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No almacenar junto con ácidos.

- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**

Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.

- **7.3 Usos específicos finales** Sin datos adicionales, ver punto 1.2.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

- **8.1 Parámetros de control**

- **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**

El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.

- **DNEL**

CAS: 7775-14-6 ditionito de sodio

Oral	Efecto sistémico a largo plazo	7,9 mg/kg bw/day (gpp)
Inhalatorio	Efecto sistémico a largo plazo	61 mg/m3 (gpp)
		206 mg/m3 (worker professional)

- **Indicaciones adicionales:** Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

- **8.2 Controles de la exposición**

- **Controles técnicos apropiados** Sin datos adicionales, ver punto 7.

- **Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**

- **Medidas generales de protección e higiene:**

Evitar el contacto con los ojos.

Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.

Lavar las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

- **Protección respiratoria:** No es necesario

- **Protección de las manos**

Mediante medidas oportunas se impedirá que la sustancia química / producto / preparado pueda ser tocado directamente.

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**

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 22.04.2026

Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 22.04.2026

Nombre comercial: SBIANCO SUPER

(se continua en página 4)

· Protección de los ojos/la cara



Gafas de protección herméticas

· Controles de exposición medioambiental

Respete las medidas de seguridad relativas al medio ambiente; consulte el apartado 6.2.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

· 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

· Datos generales

· Estado físico

Sólido

· Color:

Incoloro

· Olor:

Característico

· Umbral olfativo:

No determinado

· Punto de fusión / punto de congelación

No relevante para la caracterización del producto.

· Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición

Indeterminado

· Inflamabilidad

Puede provocar incendios.

· Límite superior e inferior de explosividad

· Inferior:

No aplicable (el producto no tiene propiedades explosivas).

· Superior:

No aplicable (el producto no tiene propiedades explosivas).

· Punto de inflamación:

No aplicable

· Temperatura de auto-inflamación:

No aplicable. El producto no tiene propiedades inflamables.

· Temperatura de descomposición:

No determinado por no ser relevante para la caracterización del producto.

· pH (50 g/l) a 20 °C

7,5 - 8,5

· Viscosidad:

· Viscosidad cinemática

No aplicable

· Dinámica:

No aplicable

· Solubilidad

· agua a 20 °C:

19 g/l

Soluble.

· Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)

No determinado

· Presión de vapor:

No aplicable

· Densidad y/o densidad relativa

· Densidad a 20 °C:

2,09 g/cm³

· Densidad relativa

No determinado

· Densidad de vapor

No aplicable

· Características de las partículas

Ver punto 3.

· 9.2 Otros datos

· Aspecto:

· Forma:

En polvo

(se continua en página 6)

Ficha de datos de seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 22.04.2026

Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 22.04.2026

Nombre comercial: SBIANCO SUPER

(se continua en página 5)

· **Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad**

- **Temperatura de ignición:** El producto no es autoinflamable.
- **Propiedades explosivas:** No determinado
- **Tasa de evaporación:** No aplicable.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

· **10.1 Reactividad**

No hay reacciones peligrosas cuando se almacena y manipula de acuerdo con las instrucciones

· **10.2 Estabilidad química** El producto es estable en condiciones normales de uso y almacenamiento.

· **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**

No se descompone al emplearse adecuadamente.

· **10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.

· **10.4 Condiciones que deben evitarse**

Excesivas variaciones de temperatura, por debajo de 0°C y por encima de 40°C

Evite que penetre humedad o agua en los recipientes.

Evitar exponer el producto a altas temperaturas.

Evitar el contacto con ácidos y agentes oxidantes.

· **10.5 Materiales incompatibles:** Evite el contacto con ácidos y oxidantes.

· **10.6 Productos de descomposición peligrosos:**

Cuando se calienta o en caso de incendio se pueden liberar vapores y gases que son peligrosos para la salud.
monóxido de carbono, dióxido de carbono

Óxidos azoicos (NOx)

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

· **Toxicidad aguda** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

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

CAS: 7775-14-6 ditionito de sodio

Oral	LD50	2.500 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Inhalatorio	LC50/4 h	>5,5 mg/l (rat)

· **Efecto estimulante primario:**

· **Corrosión o irritación cutáneas** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· **Lesiones oculares graves o irritación ocular** Provoca irritación ocular grave.

· **Sensibilización respiratoria o cutánea**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· **Mutagenicidad en células germinales**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· **Carcinogenicidad** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· **Toxicidad para la reproducción**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

(se continua en página 7)

Ficha de datos de seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 22.04.2026

Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 22.04.2026

Nombre comercial: SBIANCO SUPER

(se continua en página 6)

· **Peligro por aspiración** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· **11.2 Información relativa a otros peligros**

· **Propiedades de alteración endocrina**

La sustancia/mezcla no contiene componentes considerados con propiedades de alteración endocrina según el artículo 57, letra f), de REACH o el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en niveles iguales o superiores al 0,1 %;

SECCIÓN 12: Información ecológica

· **12.1 Toxicidad**

· **Toxicidad acuática:**

CAS: 7775-14-6 ditionito de sodio

EC50	206 mg/l (algae) (durata 72 h)
	98,3 mg/l (daphnia) (durata 48 h)
	62,3 mg/l (fish) (durata 96 h)

· **12.2 Persistencia y degradabilidad**

El producto no contiene agentes tensioactivos. La materia orgánica se pueden eliminar en las plantas de tratamiento de aguas residuales normales.

· **12.3 Potencial de bioacumulación** No se acumula perceptiblemente en organismos.

· **12.4 Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.

· **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**

· **PBT:** Según los datos disponibles, el producto no contiene sustancias PBT en una proporción $\geq 0,1\%$.

· **mPmB:** Según los datos disponibles, el producto no contiene sustancias vPvB en una proporción $\geq 0,1\%$.

· **12.6 Propiedades de alteración endocrina**

La sustancia/mezcla no contiene componentes considerados con propiedades de alteración endocrina según el artículo 57, letra f), de REACH o el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en niveles iguales o superiores al 0,1 %;

· **12.7 Otros efectos adversos**

· **Indicaciones medioambientales adicionales:**

· **Indicaciones generales:**

Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasiificación): escasamente peligroso para el agua

En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

· **13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

· **Recomendación:**

No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

No desechar el producto y su embalaje. No verter en el desagüe. Proceder con el reciclaje del producto.

Cuando el reciclaje no es posible, desechar a través de una empresa autorizada de acuerdo con las leyes locales o nacionales. La asignación del código de desecho es realizada por el usuario tras haber determinado las propiedades del desecho, el proceso que lo ha generado y tras haberlo discutido con las autoridades responsables de su eliminación.

· **Embalajes sin limpiar:**

· **Recomendación:**

Vaciar los recipientes antes de desecharlos. No reutilizar los recipientes vacíos. Reciclar los contenedores vacíos o desecharlos mediante una empresa autorizada de acuerdo con la legislación local o nacional.

(se continua en página 8)

Ficha de datos de seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 22.04.2026

Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 22.04.2026

Nombre comercial: SBIANCO SUPER

(se continua en página 7)

- **Producto de limpieza recomendado:**
Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.
Agua.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

· 14.1 Número ONU o número ID	
· ADR, IMDG, IATA	UN1384
· 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	
· ADR	1384 DITIONITO SÓDICO (HIDROSULFITO SÓDICO)
· IMDG, IATA	SODIUM DITHIONITE (SODIUM HYDROSULPHITE)
· 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	
· ADR, IMDG, IATA	
	
· Clase	4.2 Sustancias que pueden experimentar inflamación espontánea
· Etiqueta	4.2
· 14.4 Grupo de embalaje	
· ADR, IMDG, IATA	II
· 14.5 Peligros para el medio ambiente:	
· Contaminante marino:	Sí
· 14.6 Precauciones particulares para los usuarios	Atención: Sustancias que pueden experimentar inflamación espontánea
· Número de identificación de peligro (Número Kemler):	40
· Número EMS:	F-A,S-J
· Stowage Category	E
· Handling Code	H1 Keep as dry as reasonably practicable
· 14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI	No aplicable
· Transporte/datos adicionales:	
· ADR	
· Cantidades limitadas (LQ)	0
· Cantidades exceptuadas (EQ)	Código: E2 Cantidad neta máxima por envase interior: 30 g Cantidad neta máxima por embalaje exterior: 500 g
· Categoría de transporte	2
· Código de restricción del túnel	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	0

(se continua en página 9)

Ficha de datos de seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 22.04.2026

Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 22.04.2026

Nombre comercial: SBIANCO SUPER

(se continua en página 8)

· **Excepted quantities (EQ)**

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 g

Maximum net quantity per outer packaging: 500 g

· **"Reglamentación Modelo" de la UNECE:**UN 1384 DITIONITO SÓDICO (HIDROSULFITO SÓDICO),
4.2, II

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Ficha de datos de seguridad elaborada conforme al reglamento 1907/2006/CE Artículo 31, Reglamento (UE) nº 878/2020 y sucesivas adaptaciones.

· **Directiva 2012/18/UE**

· **Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I** ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **REGLAMENTO (UE) 2019/1148**

· **Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **15.2 Evaluación de la seguridad química:** Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

· **Frases relevantes**

H251 Se calienta espontáneamente; puede inflamarse.

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H319 Provoca irritación ocular grave.

EUH031 En contacto con ácidos libera gases tóxicos.

· **Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008**

Tal y como contempla el art. 9 del Reg. 1272/2008/CE, la clasificación de esta mezcla se basa en el método de cálculo que se deriva de los datos de las sustancias individuales incluidas y de los datos experimentales de esta mezcla, si los hubiera (disponibles en las secciones 9, 11 y 12 del presente documento).

Tal y como contempla el art. 9 del Reg. 1272/2008/CE, la clasificación de esta mezcla se basa en el método de cálculo que se deriva de los datos de las sustancias individuales incluidas y de los datos experimentales de esta mezcla, si los hubiera (disponibles en las secciones 9, 11 y 12 del presente documento).

(se continua en página 10)

Ficha de datos de seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 22.04.2026

Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 22.04.2026

Nombre comercial: SBIANCO SUPER

(se continua en página 9)

Eye Irrit. 2, H319 - Método de cálculo

· **Número de la versión anterior:** 3

· **Abreviaturas y acrónimos:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Self-heat. 1: Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo – Categoría 1

Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4

Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2

· **Fuentes**

-Fichas de datos de seguridad y fichas técnicas de los proveedores de materias primas.

-ECHA (UE), base de datos de sustancias registradas.

-ECHA (UE), base de datos de inventarios de clasificación y etiquetado.

-ECHA (UE), sustancias candidatas a SVHC.

-CIIC (F), Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer.

-IISS (I), Istituto Superiore di Sanità, Hazardous Substances Database.

-ACGIH (USA), Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales.

-INRS (F), Institut National de Recherche et de Sécurité : Les Mélanges Explosifs.

-Ministerio de Medio Ambiente (I), Base de datos ecotoxicológicos sobre sustancias químicas.

-IFA (D), Institut für Arbeitsschutz, Base de datos GESTIS sobre sustancias peligrosas.

-OIT, Organización Internacional del Trabajo, base de datos International Chemical Safety Cards.

-OCDE, Organización de Cooperación y Desarrollo Económicos, base de datos eChemPortal.

-OMS, Organización Mundial de la Salud, base de datos Chemical Safety Information. -TOXNET (EE.UU.), base de datos Toxicology Data Network.

-ATSDRC (EE.UU.), base de datos de la Agency for Toxic Substances & Disease Registry.

-Dictamen del SCOEL sobre sílice libre cristalina (polvo respirable), 2003.

-Dictamen del SCOEL sobre la presencia de cromo hexavalente en el cemento, 2002.