



# FRAGUA WEBER COLOR PLUS

HOJA DE SEGURIDAD  
LÍNEA FRAGUAS



## Sección 1

### Identificación del producto y la empresa



Nombre del producto	FRAGUA WEBER COLOR PLUS
Empresa fabricante	Saint-Gobain Productos para la Construcción S.A.C
Dirección	Av. Ricardo Rivera Navarrete n° 495 int.16 piso 16, San Isidro, Lima - Perú.
Teléfono	+51 717 2298 / +51 942 943 783



## Sección 2

### Identificación de peligros

El producto no se considera peligroso; sin embargo, la exposición prolongada con el producto puede generar riesgos:

H315	Causa irritación de la piel.	
H319	Causa irritación ocular grave.	
H335	Puede causar irritación respiratoria.	
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.	



### Sección 3

	Composición	N° cas
Componentes	Dióxido de silicio	14808-60-7
	Cemento Blanco 25% - 35%	65997-15-1
	Carbonato de calcio	471-74-1



### Sección 4 Primeros auxilios

Inhalación	<ul style="list-style-type: none"><li>• Trasladar al aire fresco. Si persiste la dificultad para respirar, buscar atención médica.</li></ul>
Contacto con la piel	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lavar el área afectada con abundante agua, durante al menos 20 minutos. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de rehusar. Si persiste la irritación, consulte al médico.</li></ul>
Contacto con los ojos	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lavar inmediatamente con abundante agua durante 20 minutos. Si la irritación continúa, repetir el lavado y obtener atención médica de inmediato.</li></ul>
Ingestión	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lavar la boca y suministrar abundante agua, no inducir al vómito. Si el problema persiste, buscar atención médica.</li></ul>



### Sección 5 Medidas de lucha contra incendios

Agentes de extinción	<ul style="list-style-type: none"><li>• No es inflamable, dependiendo de la actividad en que se realice usar los extintores adecuados.</li></ul>
Equipo especial de protección	<ul style="list-style-type: none"><li>• Indumentaria protectora estándar de bomberos.</li><li>• Equipo de respiración autónoma.</li></ul>



## Sección 6

### Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

#### Medidas de limpieza

- Evitar la generación de polvo.
- No barrer en seco ni usar agua para contención ya que puede activar el pegamento.
- Aspirar el polvo con un equipo que cuente con un sistema de filtración.

#### Medidas medio ambientales

- Mantener fuera del alcantarillado, drenajes, aguas superficiales y subterráneas, y el suelo.

#### Precauciones personales, equipos de protección y medidas de emergencia

- No respirar el polvo, mantenerse viento arriba.
- Evacuar de ser necesario, evitar personal innecesario y no protegido.
- Usa los EPP que se describen en la sección 8, minimizar la generación de polvo.



## Sección 7

### Manipulación y almacenamiento

#### Manipulación

- Use el equipo de protección personal adecuado descrito en la sección 8.
- Las personas con antecedentes de sensibilización epidérmica no deben trabajar en ningún proceso en que se use este producto.
- No manipular el producto antes de leer y entender todas las precauciones de seguridad.
- No respirar el polvo. No ingerir. Utilizar solo con ventilación apropiada.

#### Almacenamiento

- Mantener secos y herméticamente cerrados los sacos y guardarlos en un sitio de las inclemencias atmosféricas.
- Almacenar en lugar seco y fresco, proteger del agua y de la humedad del aire, debido a que se solidifica en contacto con el agua.
- Evitar almacenar con ácidos.
- La temperatura y presiones normales no afectan el material.





#### Medidas específicas de higiene

- Durante el trabajo, no comer, beber, fumar ni inhalar.
- Los trabajadores deben lavarse las manos y el rostro antes de comer, beber o fumar.



### Sección 8

#### Límites de exposición y protección personal

<b>Protección respiratoria</b>	Respirador con filtro para polvo.	
<b>Protección de ojos</b>	Lentes de seguridad con protección lateral.	
<b>Protección corporal</b>	Ropa protectora.	
<b>Protección manos</b>	Guantes impermeables, resistentes al agua, a la abrasión y a los álcalis.	



### Sección 9

#### Propiedades físicas y químicas

<b>Estado físico</b>	Polvo sólido.
<b>Color</b>	*Revisar paleta de colores según ficha técnica
<b>Olor</b>	Inodoro
<b>Densidad aparente</b>	0.95 g/cm <sup>3</sup> ± 0.10
<b>Solubilidad</b>	No es soluble en agua.
<b>Punto de Inflamación</b>	No es inflamable.



### Sección 10

#### Estabilidad y reactividad

<b>Estabilidad Química</b>	Estable en condiciones normales.
<b>Condiciones que deben evitarse</b>	Evitar la exposición a la humedad, ya que puede provocar el fraguado y endurecimiento del producto.
<b>Materiales a evitar</b>	Ácidos fuertes, sales de amoníaco y aluminio.
<b>Descomposición</b>	No se descompone si se almacena y aplica como se indica.



## **Sección 11** Información toxicológica

No se dispone de información sobre intoxicación aguda por efecto del producto. Sin embargo, se debe evitar exposiciones prolongadas que excedan los límites recomendados.

<b>Toxicidad aguda DL50 (Por ingestión)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• No disponible.</li></ul>
<b>Valoración de efectos irritantes</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• En presencia de humedad, puede causar quemaduras a la piel y los ojos. Puede causar irritación al sistema respiratorio.</li></ul>
<b>Valoración de sensibilización</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Puede causar sensibilización a la piel.</li><li>• Toxicidad en caso de administración repetida.</li></ul>
<b>Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• No hay datos disponibles.</li></ul>
<b>Toxicidad genética</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• No Clasificado.</li></ul>
<b>Carcinogenicidad</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Los componentes del producto están definidos como <b>NO</b> clasificado como cancerígeno por IARC ni por OSHA.</li></ul>



## **Sección 12** Información ecológica

<b>Medio ambiente</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• En caso de derrame accidental del producto en el agua se puede producir un leve aumento de pH.</li></ul>
<b>Ecotoxicidad</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• No hay datos disponibles.</li></ul>
<b>Movilidad</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Evaluación del transporte entre compartimentos medioambientales: No hay datos disponibles.</li></ul>
<b>Persistencia y degradabilidad</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• No hay datos disponibles.</li></ul>
<b>Bioacumulación</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• El producto no ha sido ensayado.</li></ul>



## **Sección 13** Consideraciones relativas a la eliminación

<b>Métodos de eliminación</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Los residuos y desechos deben ser entregados a un procesador autorizado de residuos industriales.</li></ul>
<b>Eliminación de envase</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Los envases deben destruirse y eliminarse como residuo industrial.</li></ul>



**Sección 14**

**INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

El material no es considerado como peligroso durante el transporte.

**UNRTDG**

Número ONU: No aplica.  
Clase: No aplica.  
Grupo de embalaje: No aplica.  
Etiquetas: No aplica.

**IATA - DGR**

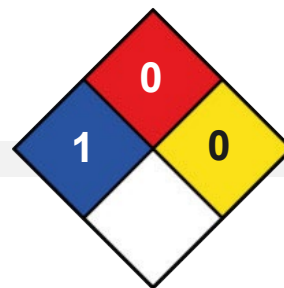
Número ONU: No aplica.  
Clase: No aplica.  
Grupo de embalaje: No aplica.  
Etiquetas: No aplica.

**Código - IMDG**

Número ONU: No aplica.  
Clase: No aplica.  
Grupo de embalaje: No aplica.  
Etiquetas: No aplica.

**Clasificación NFPA**

Salud: 1  
Inflamabilidad: 0  
Reactividad: 0





**Sección 15**  
Información reglamentaria

Normas internacionales aplicables IATA, SGA

Normas nacionales aplicables

- 28256, Ley que regula el transporte de materiales y residuos peligrosos.
- NTP 329.300:2020 y NTP 329.301:2020.



**Sección 16**  
Otras Informaciones

La información contenida en esta Hoja de Seguridad corresponde a nuestro nivel de conocimiento en el momento de su publicación. Quedan excluidas todas las garantías. Se aplicarán nuestras condiciones generales de venta vigentes. Favor consultar la Hoja Técnica del producto antes de su utilización.

