

**Ficha de datos de seguridad**

**GOLD PREMIUM PERFORMANCE WHITE**

Ficha de datos de seguridad con fecha del: 25/04/2016 - Revisión 1

Fecha de la primera edición: 25/04/2016

**1. IDENTIFICACIÓN**

**Identificador del producto**

Identificación del preparado:

Nombre comercial: GOLD PREMIUM PERFORMANCE WHITE

**Usos recomendados y restricciones de uso del producto:**

Uso aconsejado: Mortero modificado al polímero

Restricciones de uso N.A.

**Nombre, dirección y teléfono del fabricante, importador u otro responsable del producto**

Proveedor: Surface Art Inc.,19901 62nd Ave. S. Kent

98032 - Kent - WA - USA

Tel. 1-206-315-4558

**Números de emergencia (24 horas):**

(USA) CHEMTREC 1-800-424-9300

(Canada) CANUTEC 1-613-996-6666

**2. IDENTIFICACIÓN DE RIESGO(S)**



**Clasificación del producto**

- Skin Corr. 1A      Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.
- Eye Dam. 1      Provoca lesiones oculares graves.
- Skin Sens. 1      Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
- Carc. 1A      Puede provocar cáncer por inhalación.
- STOT SE 3      Puede irritar las vías respiratorias.
- STOT RE 1      Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas en caso de inhalación.

**Elementos de la etiqueta**

**Símbolos:**



Peligro

<b>Código</b>	<b>Descripción</b>
H314	Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.
H317	Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H350.A	Puede provocar cáncer por inhalación.
H372.A	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas en caso de inhalación.

<b>Código</b>	<b>Descripción</b>
P201	Procurarse las instrucciones antes del uso.
P202	No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.
P260.B	No respirar polvos.
P264.2	Lavarse la piel cuidadosamente después de la manipulación.
P270	No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.
P271	Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.
P272	La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.
P280	Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para la cara/los ojos.
P301+P330+P331	EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.

P302+P352.A	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
P304+P340	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
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.
P308+P313	EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.
P310.B	Llamar inmediatamente a un médico.
P314	Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.
P321.A	Se necesita un tratamiento específico (véanse las instrucciones suplementarias en esta etiqueta).
P333+P313	En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico.
P363	Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.
P403+P233	Almacenar en un lugar bien ventilado. Guardar el recipiente herméticamente cerrado.
P405	Guardar bajo llave.
P501.A	Elimínese el producto / el recipiente en conformidad con la reglamentación.

**Ingrediente(s) cuya toxicidad aguda se desconoce:**

Ninguno

**Riesgos no identificados durante el proceso de clasificación**

Ninguno

**3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN RELATIVA A LOS INGREDIENTES**

**Sustancias**

N.A.

**Preparados**

Clasificación de las sustancias peligrosas según el 29 CFR 1910.1200 y clasificaciones relacionadas:

**Lista de los componentes**

Cantidad	Nombre	Núm. Ident.	Clasificación	Propiedades
50-75 %	Silica Sand	CAS:14808-60-7	Carc. 1A, H350; STOT RE 1, H372	
25-50 %	Portland cement	CAS:65997-15-1	STOT SE 3, H335; Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1, H317; Skin Corr. 1A, H314	

**4. PRIMEROS AUXILIOS**

**Descripción de los primeros auxilios**

En caso de contacto con la piel:

- Quítese inmediatamente la ropa contaminada.
- Obtenga atención médica si los síntomas cutáneos persisten.
- Quitarse de inmediato la indumentaria contaminada y eliminarla de manera segura.
- En caso de contacto con la piel, lavar de inmediato con abundante agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos:

- En caso de contacto con los ojos, enjuagarlos con agua durante un tiempo adecuado y manteniendo los párpados abiertos, consultar inmediatamente a un oftalmólogo.
- Proteger el ojo ileso.

En caso de ingestión:

- No inducir el vómito, busque atención médica inmediata presentando la SDS (Ficha de Datos de Seguridad) y la etiqueta de productos peligrosos.

En caso de inhalación:

- En caso de respiración irregular o parada respiratoria, aplicar respiración artificial.
- En caso de inhalación, consultar inmediatamente a un médico y mostrarle el envase o la etiqueta.

**Principales síntomas y efectos, agudos y retrasados**

- Irritación de los ojos
- Daños en los ojos
- Irritación cutánea
- Eritema

**Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales necesarios**

En caso de accidente o malestar, consultar inmediatamente a un médico (si es posible mostrarle las instrucciones de uso o la ficha de seguridad)

**5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

## Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:

Agua.

Dióxido de carbono (CO2).

## Medios de extinción no apropiados:

Ninguno en particular.

## Peligros específicos derivados de la sustancia o preparado

No inhalar los gases producidos por la explosión y por la combustión.

La combustión produce humo pesado.

Productos peligrosos emitidos por la combustión de la sustancia o preparado: N.A.

Propiedades explosivas: N.A.

Propiedades oxidantes: N.A.

## Protecciones y recomendaciones para el personal de lucha contra incendios.

Utilizar equipos respiratorios apropiados.

Recoger por separado el agua contaminada utilizada para extinguir el incendio. No descargarla en la red de alcantarillado.

Si es posible hacerlo de manera segura, retirar de inmediato del área en peligro los contenedores no dañados.

---

## 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

### Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Usar los dispositivos de protección individual.

En caso de exposición a vapores/polvos/aerosoles, usar equipos respiratorios.

Proporcionar una ventilación adecuada.

Utilizar una protección respiratoria adecuada.

Consultar las medidas de protección expuestas en los puntos 7 y 8.

### Métodos y material de contención y de limpieza

Material apropiado para la recogida: material absorbente, orgánico, arena

Lavar con abundante agua.

---

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### Precauciones para una manipulación segura

Evitar el contacto con la piel y los ojos, la inhalación de vapores y vahos.

Tenga el máximo cuidado al manipular o abrir el contenedor.

En locales habitados no lo utilice sobre grandes superficies.

Utilizar el sistema de ventilación localizado.

No utilizar contenedores vacíos que no hayan sido previamente limpiados.

Antes de realizar operaciones de transferencia, asegurarse de que no queden materiales residuos incompatibles en los contenedores.

La indumentaria contaminada debe ser sustituida antes de ingresar a las áreas de comida.

No comer ni beber durante el trabajo.

Remitirse también al apartado 8 para los equipos de protección recomendados.

### Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Temperatura de almacenamiento: N.A.

Conservar siempre en un lugar bien aireado.

Materiales incompatibles:

Ninguno en particular.

Indicaciones para los locales:

Frescos y adecuadamente aireados.

---

## 8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

### Parámetros de control

#### Lista de los componentes en la fórmula con un valor OEL.

Componente	Tipo OEL país	Límite (max).	Largo plazo mg/m3	Largo Plazo ppm	Corto plazo mg/m3	Corto plazo ppm	Comportamiento	Nota
Silica Sand	ACGIH		0,025					A2 - Suspected Human Carcinogen;lung cancer;pulmonary fibrosis;
Portland cement	OSHA		15					
	OSHA		5					
	ACGIH		1					A4 - Not Classifiable as a Human

Controles técnicos apropiados: N.A.

### **Medidas de protección individual**

Protección de los ojos:

Utilizar gafas de protección cerradas, no usar lentes de contacto.

Protección de la piel:

Utilizar indumentaria que garantice una protección total para la piel, por ejemplo de algodón, caucho, PVC o viton.

Protección de las manos:

Utilizar guantes de protección que garanticen una protección total, por ejemplo de PVC, neopreno o caucho.

Protección respiratoria:

Utilizar una protección respiratoria adecuada.

---

## **9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

### **Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Estado físico: Sólido

Aspecto y color: polvo blanco

Olor: similar al cemento

Umbral de olor: N.A.

pH in water dispersion: 11.50

Punto de fusión/congelamiento: N.A.

Punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición: N.A.

Punto de ignición: Not Applicable

Velocidad de evaporación: N.A.

Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosión: N.A.

Densidad de los vapores: N.A.

Presión de vapor: N.A.

Densidad relativa: N.A.

Hidrosolubilidad: dispersable

Solubilidad en aceite: N.A.

Coefficiente de reparto (n-octanol/agua): N.A.

Temperatura de autoignición: N.A.

Temperatura de descomposición: N.A.

Viscosidad: N.A.

Propiedades explosivas: N.A.

Propiedades oxidantes: N.A.

Inflamabilidad sólidos/gases: N.A.

### **Información adicional**

Propiedades pertinentes de los grupos de sustancias: N.A.

Miscibilidad: N.A.

Liposolubilidad: N.A.

Conductibilidad: N.A.

---

## **10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

### **Reactividad**

Estable en condiciones normales

### **Estabilidad química**

Información no disponible.

### **Posibilidad de reacciones peligrosas**

Ninguno.

### **Condiciones que deben evitarse**

Estable en condiciones normales.

### **Materiales incompatibles**

Ninguna en particular.

### **Productos de descomposición peligrosos**

Ninguno.

---

## **11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

### **Información sobre los efectos toxicológicos**

### **Informaciones toxicológicas relativas al preparado:**

No existen datos toxicológicos relativos al preparado. Considere la concentración individual de cada una de las sustancias para evaluar los efectos toxicológicos derivados de la exposición al preparado

**A continuación, se han incluido las informaciones toxicológicas referentes a las principales sustancias presentes en el preparado:**

Silica Sand a) toxicidad aguda DL50 Oral Rata (macho) = 500 mg / kg

**Si no se especifica lo contrario, los datos requeridos por el reglamento y que se indican a continuación deben considerarse no disponibles.**

- a) toxicidad aguda
- b) corrosión/irritación cutánea
- c) lesiones/irritación ocular graves
- d) sensibilización respiratoria o cutánea
- e) mutagenicidad en células germinales
- f) carcinogenicidad
- g) toxicidad para la reproducción
- h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única
- i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida
- j) peligro de aspiración

**Sustancia(s) incluida(s) en las Monografías IARC:**

Silica Sand Grupo 1

**Sustancia(s) incluida(s) como carcinógeno(s) OSHA:**

Silica Sand

**Sustancia(s) incluida(s) como carcinógeno(s) NIOSH:**

Silica Sand

**Sustancia(s) incluida(s) en el informe de la NTP sobre Carcinógenos:**

Silica Sand

---

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### Toxicidad

Utilizar técnicas de trabajo adecuadas para evitar la dispersión del producto en el medio ambiente.

Información Ecotoxicológica:

### Lista de componentes con propiedades ecotoxicológicas

Componente	Núm. Ident.	Inform Ecotox
Silica Sand	CAS: 14808-60-7	CL50 a) Toxicidad acuática aguda carp > 10000,00000 mg / l 72h

### Persistencia y degradabilidad

N.A.

### Potencial de bioacumulación

N.A.

### Movilidad en el suelo

N.A.

### Otros efectos adversos

N.A.

---

## 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

### Métodos de tratamiento de residuos

Los residuos deben ser tratados de acuerdo con todas las regulaciones federales, estatales, provinciales y locales. Consulte a las autoridades antes de desecharlo.

## 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

### Nivel de riesgo para el transporte

Número ADR-UN: N.A.

DOT-Número ONU: N.A.

Número -IATA-Un: N.A.

Número-IMDG-Un: N.A.

### Designación oficial de transporte de la ONU

ADR-Designación del transporte: N.A.

DOT-Nombre apropiado del envío: N.A.

Nombre técnico-IATA: N.A.

Nombre técnico-IMDG: N.A.

### Grupo de embalaje

ADR-Por carretera: N.A.

DOT-Clase de riesgo: N.A.

Clase-IATA: N.A.

Clase-IMDG: N.A.

### Transporte a granel con arreglo al anexo II del MARPOL73/78 y del Código IBC

ADR-Grupo de embalaje: N.A.

DOT-Grupo de embalaje: N.A.

Grupo de embalaje-IATA: N.A.

Grupo de embalaje-IMDG: N.A.

### Peligros para el medio ambiente

Agente de contaminación marina: No

Contaminante ambiental: N.A.

### número ONU

N.A.

### Precauciones especiales

Departamento de Transporte (DOT):

N.A.

Carretera y Ferrocarril (ADR-RID)

N.A.

Aire (IATA)

N.A.

Mar (IMDG)

N.A.

## 15. INFORMACIÓN REGULATORIA

### USA - Regulaciones Federales

#### TSCA - Toxic Substances Control Act

##### Inventario TSCA:

Todos los componentes están incluidos en el inventario de la TSCA

##### Sustancias que aparecen en el TSCA:

Silica Sand                                    está incluida en    Sección 8b  
el TSCA

Portland cement                            está incluida en    Sección 8b  
el TSCA

#### SARA - Superfund Amendments and Reauthorization Act

##### Sección 302 - Sustancias extremadamente peligrosas:

Ninguna sustancia incluida

##### Sección 304 - Sustancias peligrosas:

Ninguna sustancia incluida

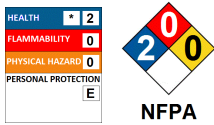
##### Sección 313 - Lista de sustancias tóxicas:

Ninguna sustancia incluida

#### CERCLA - Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act



### Información adicional de la clasificación



Peligro para la salud HMIS : 2 = Moderado

Salud HMIS: ¿es crónico el peligro para la salud?: Si

Inflamabilidad HMIS : 0 = No combustible

Reactividad HMIS : 0 = Mínimo

EPI HMIS: Gafas de seguridad, guantes, respirador contra el polvo

Peligro para la salud NFPA : 2 = Moderado

Inflamabilidad NFPA : 0 = No combustible

Reactividad NFPA : 0 = Mínimo

Riesgo especial NFPA: N.A.

Cuidado razonable se ha tomado en la preparación de esta información, pero el fabricante no ofrece ninguna garantía de comerciabilidad o cualquier otra garantía, expresa o implícita, con respecto a esta información. El fabricante no asume la responsabilidad y no asume ninguna responsabilidad por los daños directos, indirectos o consecuentes que resulten de su utilización. La información en este documento se presenta de buena fe y se cree que es exacta en la fecha efectiva. Es responsabilidad del comprador para asegurar que sus actividades cumplan con las leyes federales, estatales o provinciales, y las leyes locales.

Este documento ha sido preparado por una persona competente que ha recibido un entrenamiento adecuado

El usuario debe verificar que esta información sea apropiada y exacta en relación al uso específico que debe hacer del producto.

Esta ficha anula y sustituye toda edición precedente.

#### Explicación de las abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad:

ADR: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.

RID: Normas relativas al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.

IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.

IATA: Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos.

IATA-DGR: Normas aplicadas a las mercancías peligrosas por la "Asociación de Transporte Aéreo Internacional" (IATA).

ICAO: Organización de la Aviación Civil Internacional.

ICAO-TI: Instrucciones Técnicas de la "Organización de la Aviación Civil Internacional" (OACI).

GHS: Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos.

CLP: Clasificación, etiquetado, embalaje.

EINECS: Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas.

INCI: Nomenclatura internacional de ingredientes cosméticos.

CAS: Chemical Abstracts Service (de la American Chemical Society).

GefStoffVO: Ordenanza sobre sustancias peligrosas, Alemania.

LC50: Concentración letal, para el 50% de la población expuesta.

LD50: Dosis letal, para el 50% de la población expuesta.

DNEL: Nivel sin efecto derivado.

PNEC: Concentración prevista sin efecto.

TLV: Valor límite umbral.

TWATLV: Valor límite umbral para el tiempo medio ponderado de 8 horas por día (Estándar ACGIH).

STEL: Nivel de exposición de corta duración.

STOT: Toxicidad específica en determinados órganos.

WGK: Clase de riesgos para las aguas (Alemania).

KSt: Coeficiente de explosión.