

## ALUMINA &amp; STONE FINISH CUSTOM

Versión 1.0      Fecha de revisión: 10/15/2020      Número SDS: 000000261509      Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición: 10/15/2020

---

**SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN**

Nombre del producto : ALUMINA & STONE FINISH CUSTOM  
Código del producto : 000000000057172466 000000000057172466

**Informaciones sobre el fabricante o el proveedor**

Nombre de la empresa proveedora : Master Builders-Construction Systems US, LLC  
Dirección : 23700 CHAGRIN BLVD  
Beachwood OH 44122  
Teléfono de emergencia : ChemTel: +1-813-248-0585

**Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso**


Uso recomendado : Producto para la química de la construcción  
Restricciones de uso : Reservado para uso industrial y profesional.

---

**SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS****Clasificación GHS de acuerdo con 29 CFR 1910.1200**

Sensibilización cutánea : Categoría 1  
Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas (Inhalación) : Categoría 1 (pulmón)

**Elementos de etiquetado GHS**

Pictogramas de peligro : 

Palabra de advertencia : Peligro  
Indicaciones de peligro : H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
H372 Perjudica a determinados órganos (pulmón) por exposición prolongada o repetida.  
Consejos de prudencia : **Prevención:**  
P280 Llevar guantes de protección.  
P260 No respirar el polvo o la niebla.  
P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.  
P264 Lavarse la cara, las manos y toda la piel expuesta, conscientemente tras la manipulación.

---

## ALUMINA &amp; STONE FINISH CUSTOM

Versión 1.0      Fecha de revisión: 10/15/2020      Número SDS: 000000261509      Fecha de la última expedición: -  
 Fecha de la primera expedición: 10/15/2020

P272 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.

**Intervención:**

P314 Consultar a un médico en caso de malestar.  
 P303 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o con el pelo): Lavar abundantemente con agua y jabón.  
 P333 + P311 En caso de irritación o erupción cutánea: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.  
 P362 + P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

**Eliminación:**

P501 Eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida de residuos peligrosos.

**Otros peligros**

No hay datos disponibles.

**SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES****Componentes**

Nombre químico	No. CAS	Concentración (% w/w)
cuarzo (SiO <sub>2</sub> )	14808-60-7	>= 50 - < 75
óxido de hierro(III)	1309-37-1	>= 1 - < 3
Caolín	1332-58-7	>= 1 - < 3
dióxido de titanio	13463-67-7	>= 1 - < 3
2-(hidroximetilamino)etanol	34375-28-5	>= 0.1 - < 0.2

**SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS**

- Recomendaciones generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.  
 Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.  
 No deje a la víctima desatendida.
- Si es inhalado : En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.  
 Si los síntomas persisten consultar a un médico.
- En caso de contacto con la piel : Si esta en piel, aclare bien con agua.
- En caso de contacto con los ojos : Lavarse abundantemente los ojos con agua como medida de precaución.  
 Retirar las lentillas.  
 Proteger el ojo no dañado.  
 Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.  
 Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
- Por ingestión : Mantener el tracto respiratorio libre.  
 No dar leche ni bebidas alcohólicas.

## ALUMINA &amp; STONE FINISH CUSTOM

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	10/15/2020	000000261509	Fecha de la primera expedición: 10/15/2020

- Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.  
Si los síntomas persisten consultar a un médico.  
Llevar al afectado en seguida a un hospital.
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala.
- Notas para el médico : Tratar sintomáticamente.

## SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Medios de extinción apropiados : Spray de agua  
Espuma  
Polvo seco  
Dióxido de carbono (CO2)
- Medios de extinción no apropiados : Chorro de agua de gran volumen
- Peligros específicos en la lucha contra incendios : Ver HDS apartado 10 - Estabilidad y reactividad.
- Productos de combustión peligrosos : Vapores nocivos  
óxidos de nitrógeno  
humos  
negro de humo  
óxidos de carbono
- Otros datos : Procedimiento estándar para fuegos químicos.  
Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.
- Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.

## SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Utilícese equipo de protección individual.
- Precauciones relativas al medio ambiente : Evite que el producto penetre en el alcantarillado.  
Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.  
Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.
- Métodos y material de contención y de limpieza : Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín).

**ALUMINA & STONE FINISH CUSTOM**

Versión 1.0      Fecha de revisión: 10/15/2020      Número SDS: 000000261509      Fecha de la última expedición: -  
 Fecha de la primera expedición: 10/15/2020

Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

**SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

- Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.
  
- Consejos para una manipulación segura : No respirar vapores/polvo.  
 Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso.  
 Evítese el contacto con los ojos y la piel.  
 Equipo de protección individual, ver sección 8.  
 No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.  
 Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.  
 Las personas susceptibles a problemas de sensibilización de piel o asma, alergias, enfermedades respiratorias crónicas o recurrentes, no deben ser empleadas en ningún proceso en el cual se esté utilizando esta mezcla.
  
- Condiciones para el almacenaje seguro : Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.  
 Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.
  
- Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento : Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado y lejos de fuente de ignición, calor o llama.  
 Proteger de la irradiación solar directa.
  
- Materias que deben evitarse : No hay información aplicable disponible.
  
- Temperatura de almacenaje recomendada : 32 °F / 0 °C
  
- Más información acerca de la estabilidad durante el almacenamiento : Temperatura mínima de almacenaje:

**SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL**

**Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.**

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Base
óxido de hierro(III)	1309-37-1	Valor VLA-ED (fracción respirable)	5 mg/m3	ACGIH
		Valor REL	5 mg/m3	NIOSH

## ALUMINA &amp; STONE FINISH CUSTOM

Versión  
1.0Fecha de revisión:  
10/15/2020Número SDS:  
000000261509Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición:  
10/15/2020

		(polvo y hu- mo)	(Hierro (Fe))	
		PEL (humos)	10 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		Valor VLA- ED (humos)	10 mg/m3	OSHA - Ta- bla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		TWA (frac- ción respira- ble)	5 mg/m3	ACGIH
		TWA (humos y polvos)	5 mg/m3 (Hierro)	NIOSH REL
		TWA (Hu- mos)	10 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (polvos totales)	15 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (frac- ción respira- ble)	5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (Hu- mos)	10 mg/m3	OSHA P0
Caolin	1332-58-7	Valor VLA- ED (fracción respirable)	2 mg/m3	ACGIH
		Valor REL (Respirable)	5 mg/m3	NIOSH
		Valor REL (total)	10 mg/m3	NIOSH
		PEL (fracción respirable)	5 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		PEL (Polvo total)	15 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		Valor VLA- ED (fracción respirable)	5 mg/m3	OSHA - Ta- bla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		Valor VLA- ED (Polvo total)	10 mg/m3	OSHA - Ta- bla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		TWA (frac- ción respira- ble)	2 mg/m3	ACGIH
		TWA (Respi- rable)	5 mg/m3	NIOSH REL
		TWA (total)	10 mg/m3	NIOSH REL
		TWA (polvos totales)	15 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (frac-	5 mg/m3	OSHA Z-1

## ALUMINA &amp; STONE FINISH CUSTOM

Versión  
1.0Fecha de revisión:  
10/15/2020Número SDS:  
000000261509Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición:  
10/15/2020

		ción respira- ble)		
		TWA (Polvo total)	10 mg/m3	OSHA P0
		TWA (frac- ción de polvo respirable)	5 mg/m3	OSHA P0
dióxido de titanio	13463-67-7	Valor VLA- ED	10 mg/m3	ACGIH
		PEL (Polvo total)	15 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		Valor VLA- ED (Polvo total)	10 mg/m3	OSHA - Ta- bla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		TWA (polvos totales)	15 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (Polvo total)	10 mg/m3	OSHA P0
		TWA	10 mg/m3 (Dióxido de ti- tanio)	ACGIH
cuarzo (SiO <sub>2</sub> )	14808-60-7	Valor VLA- ED (fracción respirable)	0.025 mg/m3	ACGIH
		Valor VLA- ED	0.05 mg/m3 (polvo respirable)	OSHA – Sustancias específica- mente regu- ladas(29 CFR 1910.1001- 1050)
		OSHA Action level	0.025 mg/m3 (polvo respirable)	OSHA – Sustancias específica- mente regu- ladas(29 CFR 1910.1001- 1050)
		Valor REL (polvo respi- rable)	0.05 mg/m3	NIOSH
		TWA (Polvo inhalable)	0.05 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (respi- rable)	10 mg/m3 / %SiO <sub>2</sub> +2	OSHA Z-3
		TWA (respi- rable)	250 mppcf / %SiO <sub>2</sub> +5	OSHA Z-3
		TWA (frac- ción de polvo	0.1 mg/m3	OSHA P0

**ALUMINA & STONE FINISH CUSTOM**

Versión 1.0      Fecha de revisión: 10/15/2020      Número SDS: 000000261509      Fecha de la última expedición: -  
 Fecha de la primera expedición: 10/15/2020

		respirable)		
		TWA (fracción respirable)	0.025 mg/m3 (Sílice)	ACGIH
		PEL (respirable)	0.05 mg/m3	OSHA CARC
		TWA (Polvo inhalable)	0.05 mg/m3 (Sílice)	NIOSH REL

**Medidas de ingeniería** : No hay información aplicable disponible.

**Protección personal**

Protección respiratoria : Utilizar equipo respiratorio certificado en caso de exceder los límites de exposición.

Protección de las manos

Observaciones : La conveniencia para un lugar de trabajo específico debe de ser tratada con los productores de los guantes de protección.

Protección de los ojos : Frasco lavador de ojos con agua pura  
 Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro

Protección de la piel y del cuerpo : Seleccionar la protección corporal dependiendo de la actividad y de la posible exposición, p.ej. delantal, botas de protección, traje de protección resistente a productos químicos (según EN 14605 en caso de salpicaduras o bien EN ISO 13982 en caso de formación de polvo)  
 Indumentaria impermeable  
 Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.

Medidas de protección : No respirar gases/vapores/aerosoles.  
 Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.  
 Evítense la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso.  
 La medidas de precaución habituales durante la manipulación de sustancias químicas de la construcción deben ser tenidas en consideración.  
 Se recomienda llevar ropa de trabajo cerrada.

Medidas de higiene : Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

**SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

Aspecto : líquido

Color : crema

## ALUMINA &amp; STONE FINISH CUSTOM

Versión 1.0      Fecha de revisión: 10/15/2020      Número SDS: 000000261509      Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición: 10/15/2020

---

Olor	:	amoniacal, olor leve
Umbral olfativo	:	Sin datos disponibles
pH	:	9 - 10
Punto de fusión	:	No hay información aplicable disponible.
Punto de ebullición	:	No hay información aplicable disponible.
Punto de inflamación	:	200.01 °F / 93.34 °C 200 °F / 93 °C
Tasa de evaporación	:	No hay información aplicable disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	no es fácilmente inflamable Método: derivado del punto de inflamación
Presión de vapor	:	No hay información aplicable disponible.
Densidad relativa del vapor	:	No hay datos disponibles.
Densidad relativa	:	1.90 - 2.25
Densidad	:	aprox. 15.8 - 18.7 lb/USg (68 °F / 20 °C)
Solubilidad(es)		
Solubilidad en agua	:	soluble
Solubilidad en otros disolventes	:	No hay información aplicable disponible.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	:	No hay información aplicable disponible.
Temperatura de auto-inflamación	:	Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	:	Ninguna descomposición, si se almacena y aplica como se indica/está prescrito.
Viscosidad		
Viscosidad, dinámica	:	No hay información aplicable disponible.
Viscosidad, cinemática	:	No hay información aplicable disponible.
Punto de sublimación	:	No hay información aplicable disponible.
Peso molecular	:	Sin datos disponibles



## ALUMINA &amp; STONE FINISH CUSTOM

Versión 1.0      Fecha de revisión: 10/15/2020      Número SDS: 000000261509      Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición: 10/15/2020

---

**SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

- Reactividad : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
- Estabilidad química : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
- Posibilidad de reacciones peligrosas : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
- Condiciones que deben evitarse : Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento.
- Materiales incompatibles : Ácidos fuertes  
Bases fuertes  
Agentes oxidantes fuertes  
Agentes reductores fuertes
- Productos de descomposición peligrosos : No se presentan productos peligrosos de descomposición, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.
- 

**SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA****Toxicidad aguda**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Producto:**

- Toxicidad oral aguda : Observaciones: No hay información aplicable disponible.
- Toxicidad aguda por inhalación : Observaciones: No hay información aplicable disponible.
- Toxicidad cutánea aguda : Observaciones: No hay información aplicable disponible.

**Corrosión o irritación cutáneas**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Producto:**

- Observaciones : Puede causar irritaciones en la piel y/o dermatitis.

**Lesiones o irritación ocular graves**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Producto:**

- Observaciones : Los vapores pueden provocar una irritación severa en los ojos, sistema respiratorio y la piel.

**Sensibilización respiratoria o cutánea****Sensibilización cutánea**

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

## ALUMINA &amp; STONE FINISH CUSTOM

Versión 1.0      Fecha de revisión: 10/15/2020      Número SDS: 000000261509      Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición: 10/15/2020

---

**Sensibilización respiratoria**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Producto:**

Observaciones : Produce sensibilización.

**Mutagenicidad en células germinales**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Carcinogenicidad**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Toxicidad para la reproducción**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas**

Perjudica a determinados órganos (pulmón) por exposición prolongada o repetida.

**Toxicidad por aspiración**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Otros datos****Producto:**

Observaciones : Sin datos disponibles

---

**SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA****Ecotoxicidad**

Sin datos disponibles

**Persistencia y degradabilidad**

Sin datos disponibles

**Potencial de bioacumulación****Componentes:****cuarzo (SiO<sub>2</sub>):**

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : Observaciones: no aplicable

**óxido de hierro(III):**

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : Observaciones: Estudios no necesarios por razones científicas.

**Caolin:**

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : Observaciones: no aplicable

## ALUMINA &amp; STONE FINISH CUSTOM

Versión 1.0      Fecha de revisión: 10/15/2020      Número SDS: 000000261509      Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición: 10/15/2020

---

**dióxido de titanio:**

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : Observaciones: no aplicable

**2-(hidroximetilamino)etanol:**

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: -2.205  
Método: otro(a)(s) (calculado)  
BPL: no hay datos disponibles

**Movilidad en el suelo**

Sin datos disponibles

**Otros efectos adversos****Producto:**

Información ecológica complementaria : Existe una alta probabilidad de que el producto no sea nocivo para los organismos acuáticos. El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones sobre ecotoxicología han sido calculadas a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

---

**SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN****Métodos de eliminación.**

Residuos : No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado. Elimine en conformidad con los reglamentos nacionales, estatales y locales. Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

Envases contaminados : Los envases contaminados deben vaciarse de forma óptima pudiendo eliminarlos como la sustancia/el producto.

---

**SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE****Regulaciones internacionales****UNRTDG**

No está clasificado como producto peligroso.

**IATA-DGR**

No está clasificado como producto peligroso.

**Código-IMDG**

No está clasificado como producto peligroso.

**Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC**

No aplicable al producto suministrado.

**Regulación doméstica**

## ALUMINA &amp; STONE FINISH CUSTOM

Versión 1.0      Fecha de revisión: 10/15/2020      Número SDS: 000000261509      Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición: 10/15/2020

---

**49 CFR**

No está clasificado como producto peligroso.

---

**SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA****Reglamentos de Estado de los EE.UU.****Pennsylvania Right To Know**

dióxido de titanio	13463-67-7
cuarzo (SiO <sub>2</sub> )	14808-60-7
Caolin	1332-58-7
óxido de hierro(III) enumerado	1309-37-1

**New Jersey Right To Know**

dióxido de titanio	13463-67-7
Caolin	1332-58-7
óxido de hierro(III) cuarzo (SiO <sub>2</sub> ) enumerado	1309-37-1 14808-60-7

**Prop. 65 de California**

ADVERTENCIA: Este producto puede exponer a usted a sustancias químicas incluyendo óxido de etileno, que es/son conocida/s por el Estado de California como causante/s de cáncer y defectos de nacimiento u otro daño reproductivo. Para mayor información ir a [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

**Los componentes de este producto están presentados en los inventarios siguientes:**

TSCA : En o de conformidad con el inventario

---

**SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN****Otros datos**

**ALUMINA & STONE FINISH CUSTOM**

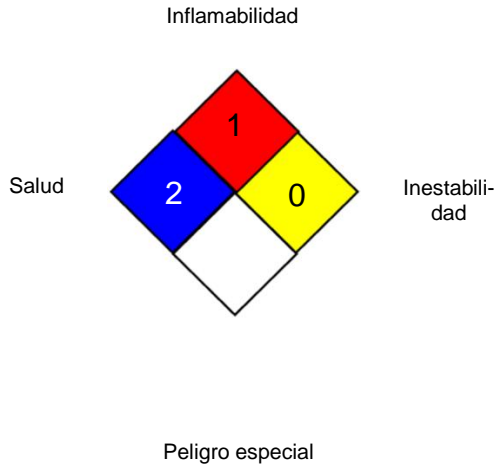
Versión  
1.0

Fecha de revisión:  
10/15/2020

Número SDS:  
000000261509

Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición:  
10/15/2020

**NFPA 704:**



**HMIS® IV:**

<b>SALUD</b>		M
<b>INFLAMABILIDAD</b>		R
<b>PELIGRO FÍSICO</b>		

Las clasificaciones del HMIS® (Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos) se basan en una escala de clasificación de 0 a 4, donde 0 representa riesgos o peligros mínimos y 4 representa riesgos o peligros significativos. El símbolo “\*” representa un peligro crónico, mientras que el símbolo “/” representa la ausencia de un peligro crónico.

**Texto completo de otras abreviaturas**

- 29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1) : OSHA - Tabla Z-1 (Límites para contaminantes del aire) 29 CFR 1910.1000 (US)
- ACGIH : Valores límite (TLV) de la ACGIH,USA
- ACGIH : American Conference of Governmental Industrial Hygienists - threshold limit values (US)
- NIOSH : NIOSH Guía de Bolsillos sobre Riesgos Químicos (Estados Unidos)
- NIOSH REL : Límites de exposición recomendados de NIOSH, EE.UU.
- OSHA CARC : OSHA-Químicos específicamente regulados/Carcinógenos
- OSHA P0 : OSHA - Tabla Z-1 Límites para los contaminantes del aire - 1910.1000, EE.UU.
- OSHA Z-1 : Límites de Exposición Ocupacional (OSHA),EE.UU - Tabla Z-1 Límites para los contaminantes del aire
- OSHA Z-3 : Límites de Exposición Ocupacional (OSHA), EE.UU - Tabla Z-3 Polvos Minerales
- 29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1) / PEL : Límite de exposición permisible
- ACGIH / TWA : Tiempo promedio ponderado
- ACGIH / Valor VLA-ED : Tiempo promedio ponderado (TPP):
- NIOSH / Valor REL : Valor límite de exposición recomendado (REL)
- NIOSH REL / TWA : Tiempo promedio ponderado
- OSHA CARC / PEL : Límite de exposición permitido
- OSHA P0 / TWA : Tiempo promedio ponderado
- OSHA Z-1 / TWA : Tiempo promedio ponderado
- OSHA Z-3 / TWA : Tiempo promedio ponderado

## ALUMINA &amp; STONE FINISH CUSTOM

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	10/15/2020	000000261509	Fecha de la primera expedición: 10/15/2020

AICS - Inventario Australiano de Sustancias Químicas; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CERCLA - Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Civil Ambiental; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán de Normalización; DOT - Departamento de Transporte; DSL - Lista de sustancias domésticas (Canadá); ECx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; EHS - Sustancia extremadamente peligrosa; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; ERG - Guía de respuesta ante emergencias; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; HMIS - Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligros a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización de Aviación Civil Internacional; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECl - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; MSHA - Administración de seguridad y salud minera; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NFPA - Asociación Nacional de Protección contra el Fuego; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NTP - Programa Toxicológico Nacional; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); RCRA - Ley de Conservación y Recuperación de Recursos; REACH - Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias químicas; RQ - Cantidad reportable; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SARA - Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos; SDS - Ficha de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones de las Naciones Unidas sobre el transporte de mercancías peligrosas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

Fecha de revisión : 10/15/2020

Respalamos 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 Responsible 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.

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,

**ALUMINA & STONE FINISH CUSTOM**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	10/15/2020	000000261509	Fecha de la primera expedición: 10/15/2020

---

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 NUESTRA COMPAÑÍA ABAJO DESCRITOS 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.

US / ES