



Corian® Quartz Surfaces previously known as Zodiaq® Quartz Surfaces

Versión 3.0

Fecha de emisión : 04/14/2026 Ref. 130000000849
 Fecha de revisión : 04/13/2026

Esta hoja de Seguridad del producto (MSDS) reúne los requisitos de estandars y regulaciones establecidas en los Estados Unidos de Norte America pero no necesariamente reúne las regulaciones de otros paises.

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto : Corian® Quartz Surfaces previously known as Zodiaq® Quartz Surfaces
 Uso del producto : Láminas/Losas, Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.

Restricciones de uso : Emplee el producto únicamente para los usos especificados anteriormente.
 Fabricante/Proveedor : DuPont
 974 Centre Road
 Wilmington, Delaware 19805

Información del Producto : (00) 1-833-338-7668
 Emergencia en transporte : +1-800-424-9300 (+1-703-527-3887 desde fuera de Estados Unidos y Canadá)

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Categoría de peligrosidad del producto

Polvo combustible
 Sensibilización cutánea Categoría 1
 Carcinogenicidad Categoría 1A
 Toxicidad específica en determinados órganos -
 exposiciones repetidas Categoría 1

Contenido de la etiqueta

Pictograma :



Palabra de advertencia : Peligro



Corian® Quartz Surfaces previously known as Zodiac® Quartz Surfaces

Versión 3.0

Fecha de emisión : 04/14/2026 Ref. 130000000849
 Fecha de revisión : 04/13/2026

Advertencia de riesgos : Puede formar concentraciones de polvo combustible en el aire.
 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
 Puede provocar cáncer.
 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
 (Pulmones)

Medidas de prevención de riesgos : Solicitar instrucciones especiales antes del uso.
 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
 No respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.
 Lavarse la piel concienzudamente tras la manipulación.
 No comer, beber ni fumar durante su utilización.
 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
 Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara.
 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.
 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
 Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
 Almacenar en una zona segura.
 Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada.

Otros riesgos

El producto tal cual no es peligroso.
 La peligrosidad de este producto está asociada principalmente a su proceso de fabricación.
 Las operaciones tales como serrar, derrotar de forma aplastante, perforar y lijar pueden generar polvo.
 El polvo generado durante la manipulación de Quartz Surfacing Products puede contener partículas de silicato cristalino (cuarzo).
 La sobreexposición al cuarzo transportado por el aire puede provocar silicosis.
 El siguiente porcentaje de la mezcla se compone de ingrediente(s) con toxicidad aguda desconocida: 100 %

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

El porcentaje exacto (concentración) de la composición se ha retenido como secreto comercial.

Cuarzo	14808-60-7	>= 80.0 - <= 100.0 %
--------	------------	----------------------



Corian® Quartz Surfaces previously known as Zodiaq® Quartz Surfaces

Versión 3.0

Fecha de emisión : 04/14/2026 Ref. 130000000849
 Fecha de revisión : 04/13/2026

Cristobalita 14464-46-1 >= 30.0 - <= 60.0 %

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

- Recomendaciones generales : Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
- Inhalación : Trasladarse a un espacio abierto.
- Contacto con la piel : No se dispone de datos aplicables.
- Contacto con los ojos : No se dispone de datos aplicables.
- Ingestión : No aplicable
- Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados : Los síntomas de silicosis incluyen tos, dificultades respiratorias, respiración sibilante y una pérdida progresiva de las funciones respiratorias.
- Protección de los socorristas : No se dispone de datos aplicables.
- Notas para el médico : No se dispone de datos aplicables.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Medios de extinción apropiados : El producto no arde por si mismo.
 Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.
- Medios de extinción no apropiados : No se dispone de datos aplicables.
- Peligros específicos : No se dispone de datos aplicables.
- 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.
- Otros datos : No se dispone de datos aplicables.



Corian® Quartz Surfaces previously known as Zodiac® Quartz Surfaces

Versión 3.0

Fecha de emisión : 04/14/2026 Ref. 130000000849
 Fecha de revisión : 04/13/2026

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

NOTA: Revise las MEDIDAS CONTRA INCENDIOS y las secciones de MANEJO (DE PERSONAL) antes de proceder con la limpieza. Utilice EQUIPO PROTECTOR PERSONAL apropiado durante la limpieza.

- Protección del personal : Llevar equipo de protección individual.
- Precauciones relativas al medio ambiente : No aplicable
- Limpieza del Derrame : No aplicable
- Medidas en caso de Derrame Accidental : No se dispone de datos aplicables.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Manejo (Personal) : Proveer una extracción apropiada y recogida de polvo en la maquinaria. Evite la formación de polvo. Las operaciones de manejo y proceso deben realizarse de acuerdo con las mejores prácticas (Por ejemplo: NFPA-645) Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.
- Manejo (Aspectos Físicos) : No se dispone de datos aplicables.
- Clase de explosión del polvo : No se dispone de datos aplicables.
- Almacenamiento : Ninguno(a).
No hay restricciones especiales para el almacenamiento con otros productos.
- Tiempo de almacenamiento : No se dispone de datos aplicables.
- Temperatura de almacenamiento : No se dispone de datos aplicables.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

- Controles de ingeniería : Debe disponer de extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo. Cualquier proceso con potencial de generar polvo debe realizarse utilizando controles de ingeniería, tales como: aislamiento, confinamientos, sistemas de ventilación por extracción local, humedeciendo



Corian® Quartz Surfaces previously known as Zodiaq® Quartz Surfaces

Versión 3.0

Fecha de emisión : 04/14/2026
 Fecha de revisión : 04/13/2026

Ref. 130000000849

con refrigerantes; o con sistemas de recolección de polvo, para controlar las fibras y polvo aéreos, por debajo de los límites aplicables.

Protección personal

Protección respiratoria : En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.
 Protección de las manos : Protección adicional: Guantes protectores

Protección de los ojos : Gafas de seguridad

Directriz de Exposición

Valores límite de la exposición

Cuarzo			
LEP (Limite de Exposición Permisible)	(OSHA)	0.05 mg/m3	8 hr. TWA Polvo inhalable
LEP (Limite de Exposición Permisible)	(OSHA)	10 mg/m3 / %SiO2+2	TWA respirable
LEP (Limite de Exposición Permisible)	(OSHA)	250 mppcf / %SiO2+5	TWA respirable
LEP (Limite de Exposición Permisible)	(OSHA)	0.1 mg/m3	TWA fracción de polvo respirable
TLV	(ACGIH)	0.025 mg/m3	TWA fracción respirable Sílice
REL	(NIOSH)	0.05 mg/m3	Tiempo promedio ponderado Polvo inhalable Sílice
AEL *	(DuPont)	0.012 mg/m3	12 hr. TWA Polvo respirable.

Cristobalita			
LEP (Limite de Exposición Permisible)	(OSHA)	0.05 mg/m3	8 hr. TWA Polvo inhalable
LEP (Limite de Exposición Permisible)	(OSHA)	0.05 mg/m3	TWA fracción de polvo respirable
TLV	(ACGIH)	0.025 mg/m3	TWA fracción respirable Sílice
REL	(NIOSH)	0.05 mg/m3	Tiempo promedio ponderado



Corian® Quartz Surfaces previously known as Zodiaq® Quartz Surfaces

Versión 3.0

Fecha de emisión : 04/14/2026
 Fecha de revisión : 04/13/2026

Ref. 130000000849

			Polvo inhalable Sílice
AEL *	(DuPont)	0.012 mg/m3	12 hr. TWA Polvo respirable.

* AEL es el Límite Aceptable de Exposición de DuPont. Donde los límites de exposición ocupacional gubernamentalmente impuestos, que son en efecto más bajos que los de AEL, tales límites tendrán prioridad.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto

Estado físico : sólido
 Forma : sólido
 Color : varios

Olor : ninguno(a)

Umbral de olor : No se dispone de datos aplicables.

pH : No se dispone de datos aplicables.

Punto/intervalo de fusión : No se dispone de datos aplicables.

Punto /intervalo de ebullición : No se dispone de datos aplicables.

Punto de inflamación : no se inflama

Tasa de evaporación : No se dispone de datos aplicables.

Inflamabilidad (sólido, gas) : Puede formar concentraciones de polvo combustible en el aire.

Límite superior de explosividad : No se dispone de datos aplicables.

Límites inferior de explosividad : No se dispone de datos aplicables.

Presión de vapor : No se dispone de datos aplicables.

Densidad de vapor : No se dispone de datos aplicables.

Densidad : 2.2 - 2.4 g/cm3



Corian® Quartz Surfaces previously known as Zodiaq® Quartz Surfaces

Versión 3.0

Fecha de emisión : 04/14/2026 Ref. 130000000849
 Fecha de revisión : 04/13/2026

- Gravedad específica (Densidad relativa) : No se dispone de datos aplicables.
- Solubilidad en agua : insoluble
- Solubilidad(es) : No se dispone de datos aplicables.
- Coefficiente de reparto n-octanol/agua : No se dispone de datos aplicables.
- Temperatura de auto-inflamación : No se dispone de datos aplicables.
- Temperatura de descomposición : No se dispone de datos aplicables.
- Viscosidad, cinemática : No se dispone de datos aplicables.
- Viscosidad, dinámica : No se dispone de datos aplicables.
- Características de las partículas : sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- Reactividad : No se dispone de datos aplicables.
- Estabilidad química : No se dispone de datos aplicables.
- Posibilidad de reacciones peligrosas : No previsible en condiciones normales.
- Condiciones que deben evitarse : No previsible en condiciones normales.
- Materiales incompatibles : No se dispone de datos aplicables.
- Productos de descomposición peligrosos : Otros productos de descomposición peligrosos: No hay descomposición si se utiliza conforme a las instrucciones.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Cuarzo Oral DL50 : > 11,000 mg/kg , Rata



Corian® Quartz Surfaces previously known as Zodiac® Quartz Surfaces

Versión 3.0

Fecha de emisión : 04/14/2026
 Fecha de revisión : 04/13/2026

Ref. 130000000849

- Irritación de la piel : No irrita la piel, Conejo
- Irritación ocular : Ligera o ninguna irritación de los ojos, Conejo
Efectos mínimos que no alcanzan el linde para la clasificación.
- Sensibilización cutánea : No provoca sensibilización a la piel., Conejillo de indias
- Toxicidad por dosis repetidas : Inhalación
varias especies
-
polvo/niebla
LOAEL: 0.002 mg/l
Pulmones
- Carcinogenicidad : Evidencia positiva de los estudios epidemiológicos en humanos (por inhalación)
Se ha demostrado un riesgo creciente de cáncer en seres humanos, en estudios basados en el lugar de trabajo .
- Mutagenicidad : Se observó daño genético en células de mamíferos cultivadas, en algunas pruebas de laboratorio pero no en otras.
Se observó daño genético en animales en algunas pruebas de laboratorio pero no en otras.
- Toxicidad para la reproducción : sin datos disponibles
- Teratogenicidad : sin datos disponibles

Cristobalita

- Toxicidad por dosis repetidas : Inhalación
Rata
- 90 d
polvo/niebla
Órganos diana: Pulmones
Efectos respiratorios
- Carcinogenicidad : Pruebas positivas de los estudios epidemiológicos en humanos
Se ha demostrado un riesgo creciente de cáncer en seres humanos, en estudios basados en el lugar de trabajo .
Diana(s)
Pulmones
- Mutagenicidad : El peso de la evidencia no soporta la clasificación como un mutágeno de célula germinal.
En general el peso de la evidencia indica que la sustancia no es



Corian® Quartz Surfaces previously known as Zodiaq® Quartz Surfaces

Versión 3.0

Fecha de emisión : 04/14/2026 Ref. 130000000849
 Fecha de revisión : 04/13/2026

mutagénica.

Carcinogenicidad

Las clasificaciones de carcinogenicidad para este producto y / o sus ingredientes se han determinado de acuerdo con HazCom 2012, Apéndice A.6. Las clasificaciones pueden diferir de las que figuran en el Informe del Programa Nacional de Toxicología (NTP) sobre carcinógenos (última edición), o las que se encuentran para un carcinógeno potencial según la Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer (IARC) (última edición).

Material	IARC	NTP	OSHA
Cuarzo	1	X	
Cristobalita	1	X	

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad acuática

Cristobalita

- 96 h CL50 : Danio rerio (pez zebra)
Es improbable la toxicidad acuática debido a su escasa solubilidad.
- 48 h CE50 : Daphnia magna (Pulga de mar grande)
Es improbable la toxicidad acuática debido a su escasa solubilidad.

Destino ambiental

Cuarzo

- Biodegradabilidad : No es biodegradable
No aplicable
- Bioacumulación : No aplicable

Cristobalita

- Bioacumulación : La bioacumulación es improbable.

Información ecológica complementaria : Este producto no tiene efectos ecotoxicológicos conocidos.

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN



Corian® Quartz Surfaces previously known as Zodiaq® Quartz Surfaces

Versión 3.0

Fecha de emisión : 04/14/2026 Ref. 130000000849
Fecha de revisión : 04/13/2026

Métodos de eliminación de los desechos - Producto : Puede eliminarse por terraplenado o incineración, siempre que las normas locales lo permitan.

Envases contaminados : Los recipientes vacíos deben entregarse a gestores de residuos autorizados, para su eliminación.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

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

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

NZ HSNO Estado : Exento

TSCA : En o de conformidad con el inventario

SARA 311/312 : Polvo combustible
Clasificación peligrosa : Sensibilización respiratoria o cutánea
Carcinogenicidad
Toxicidad específica de órganos blanco (exposición simple o repetida)

Químico (s) regulado(s) por SARA 313

Este material no contiene ningún componente químico con los conocidos números CAS que exceden el umbral de los niveles reportados (De Minimis) establecidos por SARA título III, sección 313.

Químicos regulados por el Derecho a saber en el Edo. de PA : Sustancias nombradas en la lista de sustancias peligrosas del Edo. de Pensilvania presentes en una concentración de 1% o mayor (0.01% para sustancias peligrosas especiales): Cuarzo, Cristobalita

Químicos regulados por el Derecho a saber en el Edo. de NJ : Sustancias nombradas en la lista de sustancias peligrosas en el centro de trabajo del Edo. de Nueva Jersey presentes en una concentración de 1% o mayor (0.1% para sustancias identificadas como cancerígenas, mutagénicas, o teratogénicas):
Cuarzo, Cristobalita



Corian® Quartz Surfaces previously known as Zodiac® Quartz Surfaces

Versión 3.0

Fecha de emisión : 04/14/2026
Fecha de revisión : 04/13/2026

Ref. 130000000849

Prop. 65 de California : ADVERTENCIA: Este producto puede exponerte a sustancias que incluyen Cuarzo, que es/son conocida/s por el Estado de California como causante/s de cáncer. Para mayor información ir a www.P65Warnings.ca.gov.

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Lea las instrucciones de seguridad DuPont antes de utilizarlo.

® Marca registrada de E.I. du Pont de Nemours and Company

El logotipo oval de DuPont es una marca registrada de E.I. du Pont de Nemours and Company.

Fecha de emisión : 04/14/2026
Fecha de revisión : 04/13/2026

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.