



Identificador del producto (GHS):	Dacita
Otros medios de identificación:	Dacita porfídica, agregado, árido, arena triturada, arena artificial, piedra natural, piedra triturada
Usos relevantes de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados:	El agregado de dacita se usa en la fabricación de ladrillos, morteros (argamasas), cemento, concreto (hormigón), enlucido, estuco, tendido, materiales para pavimentos y otros materiales de construcción. La dacita se distribuye en bolsas, bandejas y a granel. Ninguna restricción recomendada conocida.
Detalles del fabricante:	300 E. John Carpenter Freeway, Suite 1645 Irving, TX 75062 (972) 653-5500
Número	



Número CAS/ otros identificadores

Componente/mezcla: Dacita

Ingrediente	%	Número CAS
Dacita	> 85	Ninguno
Sílice cristalina (cuarzo)	> 1	14808-60-7

Cuando se muestra cualquier concentración en forma de intervalo es para proteger la confidencialidad o debido a variaciones entre lotes. No hay ningún ingrediente adicional presente que, bajo el conocimiento actual del fabricante y en las concentraciones aplicables, sea clasificado como de riesgo para la salud o el medio ambiente y por lo tanto deba ser reportado en esta sección. Estos materiales son extraídos de la tierra. Cantidades trazas de elementos que ocurren naturalmente se pueden detectar durante los análisis químicos de estos materiales.

Los límites de exposición laboral, en caso de existir, figuran en la sección 8.

Descripción de las medidas necesarias de primeros auxilios

Contacto con los ojos:	Polvo: Enjuagar con agua inmediatamente por lo menos por 15 minutos. Mantener los párpados abiertos. En caso de haber y resultar fácil, remover los lentes de contacto. Enjuagar, levantando los párpados superiores e inferiores ocasionalmente. Aparte de lavarlos, no intente remover el material de los ojos. Contactar a un médico si la irritación persiste o se desarrolla posteriormente.
En caso de inhalación:	Polvo: Trasladar al afectado al aire fresco. Obtener atención médica si los síntomas persisten o se desarrollan.
Contacto con la piel:	Polvo: Lavar la piel con abundante agua y jabón. Contactar a un médico si la irritación persiste o se desarrolla posteriormente.
En caso de ingestión:	Polvo: Enjuagar la boca y tomar agua abundantemente. Nunca dé algo por vía oral a una persona inconsciente. Obtener atención médica.

Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

La inhalación de polvo puede molestar en el pecho, causar dificultad en respirar y tos. La inhalación prolongada puede causar efectos crónicos en la salud. Este producto contiene sílice cristalina. La inhalación prolongada o repetida de sílice cristalina respirable liberada por este producto puede causar silicosis y cáncer.

Indicación de atención médica



- f* **Manitoba (Reglamento de salud y seguridad en el lugar de trabajo)**
P J P,
- f* **New Brunswick**
P J P,
- f* **Newfoundland**
P J P,
- f* **Nova Scotia**
P J P,
- f* **Ontario (O. Reg 490/09; and O. Reg. 833)**
P J P,
- f* **Prince Edward Island**
P J P,
- f* **Quebec (Regulación Respetando OHS, Capítulo S-2.1, r. 13)**
P J P,
- f* **Saskatchewan (Reglamento de)**
P J P,

Controles de ingeniería apropiados:

Cuando se use en interiores, debe contarse con una buena ventilación general (típicamente 10 cambios de aire por hora). Las velocidades de ventilación deben coincidir con las condiciones. Si pertinente, debe manejarse en sistemas cerrados, utilizarse ventilación de escape local, u otros controles de ingeniería para mantener las concentraciones de polvo en el aire inferiores a los límites aceptables. Si no hay límites de exposición establecidos, mantener el polvo por debajo de un nivel aceptable.

Directrices de exposición:

OSHA PELs, MSHA PELs, y ACGIH TLVs son valores de TWA por 8 horas. Se debe vigilar y controlar la exposición ocupacional a polvo molesto (total y respirable) y sílice cristalina respirable. Los términos " Partículas no clasificadas de otro modo", " Partículas no reguladas de otro modo", "Partículas no especificadas de otro modo" e "Inerte o Molestia debido" son frecuentemente intercambiados, sin embargo, el usuario debe revisar la terminología de cada agencia para saber las diferencias denc4(e o)-14.4 97 (gi)-10n4 (i)3.7 (d)810.7 (er)-197 (gi)-1ca.3 (i)3.7o.-0.

Valores límites biológicos:



Tasa de evaporación:	No aplicable	Viscosidad:	No aplicable
Inflamabilidad (sólido, gas):	No aplicable		

Reactividad: El producto es estable y no reacciona bajo condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.





CFR 68.130):

Ley de agua potable segura (SDWA): No regulado

**Regulación federal de Canadá:
NSNR:** Incluido en DSL o exento

SARA 311/312

Clasificación: Peligro retrasado para la salud (crónico)

Composición/información sobre los ingredientes

Nombre	%	Peligro de incendio	Liberación súbita de presión	Reactivo	Peligro inmediato para la
---------------	----------	------------------------------------	---	-----------------	--------------------------------------



Fecha de publicación: Jan 01 2023

Reemplaza: Jul 01 2022

Sesión(es) revisada(s):

Nota al lector

Aunque se crea que la información presentada en esta hoja de seguridad sea para proporcionar un resumen útil de los peligros de la dacita, en su uso habitual, la hoja no puede anticipar ni proveer toda la información que se necesita en cada situación. Los usuarios sin experiencia con estos productos deben ser entrenados apropiadamente antes de usar este producto. Especialmente, los datos presentados en esta hoja no tratan de los peligros asociados con otros materiales que se mezclan con la dacita para producir productos de dacita. Los usuarios deben revisar las hojas de seguridad pertinentes antes de trabajar con esta dacita o con productos de dacita.