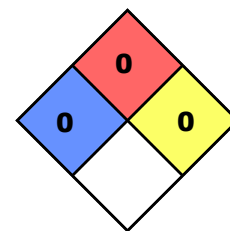




HDSM_0630_
HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD
SILICE MALLA 40



SECCIÓN 1: PRODUCTO QUÍMICO E IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

Información del producto

Nombre del producto : SILICE MALLA 40
Nombre Comercial : SILICE MALLA 40
Denominación de la empresa : DIAMOND CORPORACION S.A.
Usos : Se emplea en construcción, minería, abrasivos, etc

Información de la empresa

Nombre del distribuidor: Diamond Corporación S.A.
Dirección: Calle Chacarilla 451 San Isidro, Lima-Perú
Teléfonos: (+511) 4406063
correo: ventas@diacorsa.com
Sitio web: <http://www.diacorsa.com>

SECCIÓN 2: COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE COMPONENTES

Nombre : Cuarzo granulado, Grava de cuarzo, Silice M-40
Nombre Químico : Dioxido de Silicio.

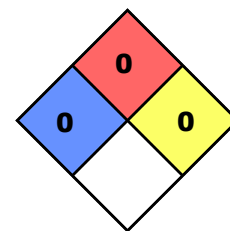
SECCIÓN 3: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Por efecto de sobreexposición, puede causar irritación en los ojos y en las vías respiratorias, Nivel peligrosidad Salud - 0 no inflamable no reactivo, Valor límite de polvo inicial $\pm 10 \text{ mg./m}^3$

SECCIÓN 4: PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS

Si el afectado ha sufrido un malestar por lo siguiente:

- Inhalado : Aspirar aire fresco
- Contacto con la piel : Lavar con abundante agua y retirar la ropa contaminada
- Contacto con los ojos : Lavar con abundante agua manteniendo los párpados abiertos
- Ingerido : Beber abundante agua. Recurrir al médico en caso de malestar



SECCIÓN 5: MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

Producto no inflamable, al entrar en contacto con agua tener mucho cuidado con resbalarse.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales : Usar equipo protector. Mantener apartado al personal no Necesario. Evitar la acumulación del polvo para no ser Inhalado.

Precauciones ambientales : Evitar la dispersión del material derramado así como el acceso a los canales, los desagües y las alcantarillas.

Métodos para limpieza : Recoger en seco y proceder a la eliminación de los residuos.

SECCIÓN 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manipulación : Sin otras exigencias

Almacenamiento : Temperatura de almacenamiento a granel al medio ambiente sin limitaciones. Manténgase el producto apartado de sustancias contaminantes.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

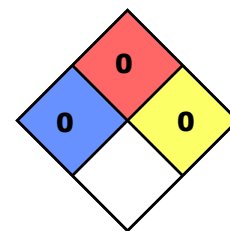
Ventilación : Cruzada, con controles adecuados para que el obrero trabaje dentro de los límites permisibles de contaminación.

Protección de ojos : Gafas de seguridad especial para polvos finos.

Protección cutánea : Mamelucos para trabajos con polvo fino.

Protección respiratoria : Mascarilla de seguridad con filtro.

Protección de las manos : Guantes de Látex.



SECCIÓN 9: PROPIEDADES TÍPICAS

Estado físico : Sólido, granulado y polvo.

Color : Blanco

Olor : Inodoro

Punto de Fusión : 1710 °C

PH: : 8-9

Densidad específica : 2.65

Solubilidad : Insoluble en Agua

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad : El producto es estable en condiciones normales.

Incompatibilidad : Agentes oxidantes fuertes como ácidos.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

No deben esperarse efectos tóxicos si la manipulación es adecuada, en caso contrario, guiarse por lo indicado en la Sección 4.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

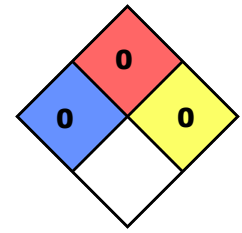
No se conocen ni se esperan daños ecológicos bajo uso normal.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES DE DISPOSICIÓN

No requiere métodos especiales, diluir con bastante agua antes de su eliminación.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

No ofrece ningún peligro para las normas de transporte.



SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

No reviste ningún peligro.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

La información relacionada con este producto puede no ser válida si éste es usado en combinación con otros materiales o en otros procesos. Es responsabilidad del usuario la interpretación y aplicación de esta información para su uso particular.

Grados de la NFPA: Salud: **0** Inflamabilidad: **0** Reactividad: **0**

