

Nombre Comercial:



1. Identificación del producto químico y de la compañía

Nombre comercial:

F-BLAK

Nombre químico:

Gilsonita natural

Uso del producto:

Estabilizador de pared

Suministrado por:

CORE TECH S.A.

Calle Quilla 140, Urbanización San Juan
Bautista de Villa - Chorrillos, Lima-Perú

Teléfono: + 51 1 255-5701

Web: www.coretech.com.pe

Mail: gdf.support@coretech.com.pe

Teléfono de emergencia:

+ 51 1 255-5701

2. Identificación de peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla:

GHS – Clasificación:

Riesgos para la salud:

NA.

Riesgos medioambientales:

NA.

Riesgos físicos:

NA.

2.2 Elementos de la etiqueta

Advertencia impresa:

Ninguno/a

Indicaciones de peligro:

Este producto no está clasificado como peligroso por lo tanto, no tiene (H) indicaciones de peligro asignadas.

Consejos de prudencia:

Este producto no está clasificado como peligroso por lo tanto, no tiene (P) consejos de prudencia asignadas.

Nombre Comercial:



Índice de Salud HMIS:

Salud:	2	Inflamabilidad	1	Reactividad:	0	EPP:	E
--------	----------	----------------	----------	--------------	----------	------	---

<p>Rombo NFPA: Salud: 2 Inflamabilidad: 1 Peligro Físico: 0 Riesgo Especial: Ninguno</p>	
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

3. Composición / información sobre los componentes

3.1 Sustancias:

No es aplicable

3.2 Mezclas:

No es aplicable

Nombre Químico	# CAS	% Peso	Comentarios
Talco (sin fibras de amianto)	14807-96-6	0.1 - 1	Ningún comentario

Comentarios: El producto contiene otros ingredientes que no contribuye a la clasificación general.

4. Medidas de primeros auxilios

4.1 Primeros auxilios:

Contacto ocular:

- Retirar las lentillas.
- Enjuagar rápidamente los ojos con mucha agua, manteniendo los párpados levantados.
- Seguir enjuagando durante por lo menos 15 minutos.
- Si la irritación continúa, obtener atención médica.

Contacto con la piel:

- Lavar exhaustivamente las áreas afectadas con agua y jabón.
- Sacar la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla.

Nombre Comercial:



- Obtener atención medica si se sigue teniendo molestias.

Inhalación:

- Si es inhalado, retire del área al aire libre.
- Obtenga atención médica si se desarrolla irritación respiratoria o si la respiración se vuelve difícil.

Ingestión:

- Enjuagarse la boca.
- No inducir el vómito sin asistencia médica.
- Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente.
- Consultar a un médico si se producen síntomas.

Nota General: Las personas que solicitan atención médica deberían llevar consigo una copia de este MSDS.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

Consejo general:

La gravedad de los síntomas descritos varía según la concentración y la duración de la exposición. Si los efectos adversos se desarrollan de la forma descrita, el herido debe ser trasladado a un hospital tan pronto como sea posible.

Síntomas principales:

Contacto ocular:

Por favor, consulte la Sección 11. Información toxicológica para obtener más información.

Contacto con la piel:

Por favor, consulte la Sección 11. Información toxicológica para obtener más información.

Inhalación:

Por favor, consulte la Sección 11. Información toxicológica para obtener más información.

Ingestión:

Por favor, consulte la Sección 11. Información toxicológica para obtener más información.

Nombre Comercial:



5. Medidas contra incendios

5.1 Medios de extinción:

Medios de extinción apropiados:

Use un extinguidor apropiado para el material circundante.

Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:

Ninguno conocido.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla:

Peligros inusuales de fuego y explosión:

Ninguno conocido.

Productos de combustión peligrosos:

Su descomposición térmica puede dar lugar a la liberación de vapores y gases irritantes.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios:

Como en cualquier incendio, llevar un aparato de respiración autónomo y equipo de protección completo.

Procedimientos especiales para la lucha contra el fuego:

Recipientes cerca del fuego se tienen que mover inmediatamente o enfriar con agua.

6. Medidas ante pérdidas accidentales

6.1 Precauciones personales:

Uso de equipo de protección personal especificado en la sección 8.

6.2 Procedimientos cuando se da un derrame:

Evacuar el área del derrame con la excepción del equipo de respuesta al derrame. El producto mojado puede crear un riesgo de resbalón. Contener el material derramado. No permita que el material derramado ingrese a las alcantarillas, el agua de lluvia o drenaje de aguas superficiales. Barrer, absorber con aspiradoras, o recoger con pala y colocar en un contenedor con cierre para su eliminación.

6.3 Precauciones medioambientales:

Los desechos deben ser eliminados de acuerdo con las leyes federales, estatales y locales.

Nombre Comercial:



7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Manipulación:

- Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad.
- Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.
- No respirar vapores o niebla de pulverización.
- Evitar derrames y salpicaduras durante el uso.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:

Medidas técnicas/Precauciones:

Mantener los contenedores perfectamente cerrados en un lugar fresco, seco y bien ventilado.

Almacenamiento:

- Mantener los contenedores perfectamente cerrados en un lugar fresco, seco y bien ventilado.
- Evitar calor, llamas y otras fuentes de ignición.
- Evitar el contacto con: oxidantes.

El material de envasado:

Usar solamente recipientes de fabricación especial.

8. Controles de exposición y protección personal

8.1 Parámetros de control

Nombre químico	ACGIH TLV	OSHA PEL
Talco (sin fibras de amianto)	2 mg/m ³	20 mppcf

Talco (sin fibras de amianto)

OSHA - Final PELs - Table Z-3 Mineral Dusts 20 mppcf TWA (if 1% Quartz or more, use Quartz limit).

8.2 Control de exposición:

Todo el equipo de protección personal químico (PPE) se debe seleccionar basado en los riesgos químicos actuales y el riesgo de exposición a esos peligros. Las recomendaciones de PPE siguientes, se basan en nuestra evaluación de los peligros químicos asociados con

Nombre Comercial:



este producto. El riesgo de exposición y necesidad de protección respiratoria variará de un lugar de trabajo a otro y debería ser evaluada por el usuario.

Disposiciones de ingeniería:

Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas.

Equipos de protección personal:

Protección de los ojos/cara:

Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro. Gafas protectoras con cubiertas laterales.

Protección de las manos:

Utilizar guantes resistentes a productos químicos (ensayados según la norma EN 374) en combinación con una formación "básica" de los empleados.

- Usar guantes protectores de: Nitrile Neopreno - Espesor de los guantes, 0.4, mm - Tiempo de paso, > 480, minutos - El cambio frecuente de guantes es recomendable.

Protección respiratoria:

Todo equipo de protección respiratoria debería ser usado de acuerdo a un amplio programa de protección respiratoria que cumpla con los requerimientos 29 CFR 1910.134 (U.S. OSHA Respiratory Protection Standard) o requerimientos locales equivalentes.

Si está expuesto a niebla o aerosol de este producto use como mínimo una NIOSH-media máscara descartable aprobada N95 o un respirador para partículas que sea reusable. En medios que contengan niebla o vapores de aceite o petróleo use como mínimo máscara o respirador reusable aprobado según NIOSH P95.

Si está expuesto a vapores de este producto use un respirador con cartucho de vapor orgánico, aprobado según NIOSH/MSHA.

Protección de la piel y el cuerpo:

Úsese indumentaria protectora adecuada. Debería haber lavaojos y duchas de emergencia en el sitio de trabajo.

Medidas de higiene:

Lavarse las manos antes de comer, beber o fumar, Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar.

Nombre Comercial:



9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas:

Aspecto	Viscoso
Color	Negro
Olor	Suave Dulce
Umbral olfativo	No es aplicable
pH	
pH @ dilución	9.0 - 9.2 @ 2% H2O solution
Punto de fusión/congelación	-25 °C / -13 °F
Punto /intervalo de ebullición	140 °C / 284 °F
Punto de inflamación	> 93 °C / > 200 °F copa cerrada
Índice de Evaporación	No hay información disponible
Inflamabilidad (sólido, gas)	No es aplicable
Límites de Inflamabilidad en el Aire	
Límite superior de inflamabilidad	No hay información disponible
Límite inferior de inflamabilidad	No hay información disponible
Presión de vapor	No hay información disponible
Densidad de vapor	No hay información disponible
Densidad relativa	1.05 - 1.09
Densidad aparente	No hay información disponible
Solubilidad en el agua	Parcialmente soluble
Solubilidad en otros disolventes	No hay información disponible
Temperatura de auto ignición	No hay información disponible
Temperatura de descomposición	No hay información disponible
Viscosidad cinemática	No hay información disponible
Otra información:	
Punto de fluidez	No hay información disponible
Peso molecular	No hay información disponible
Contenido (%) COV (compuestos orgánicos volátiles)	No hay información disponible
Densidad	No hay información disponible

Nombre Comercial:



10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad:

No existen peligros de reactividad específicos asociados a este producto.

10.2 Estabilidad química:

Estable a temperaturas normales y para el uso recomendado.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:

No se produce ninguna polimerización peligrosa.

10.4 Condiciones que deben evitarse:

Calor, llamas y otras fuentes de ignición.

10.5 Materiales Incompatibles:

Agentes oxidantes.

10.6 Productos en descomposición peligrosos:

Vea la sección 5.2.

11. Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos:

Toxicidad aguda:

Inhalación:

La inhalación de altas concentraciones de polvo puede irritar el aparato respiratorio. Puede causar efectos adicionales como aparece en "Ingestión".

Contacto con los ojos:

Puede provocar una ligera irritación.

Contacto con la piel:

El contacto prolongado puede provocar enrojecimiento e irritación.

Ingestión:

La ingestión puede provocar molestias en el estómago. Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Nombre Comercial:



Nombre químico	DL50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Inhalación
Talco (sin fibras de amianto)	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles

Inhalado:

No se cree que el material produzca efectos adversos a la salud o irritación del tracto respiratorio.

Ingestión:

Este producto no tiene indicios de ser tóxico.

Contacto con la piel:

No se cree que el material produzca efectos adversos a la salud o irritación a la piel luego del contacto.

Ojo:

Aunque no se cree que el material es irritante, contacto directo con el ojo puede causar malestar temporario caracterizado por lágrimas o enrojecimiento conjuntival.

Crónico:

Exposición a largo plazo al producto no se cree que produzca efectos crónicos adversos a la salud; no obstante la exposición por cualquier ruta debe ser minimizada.

12. Información ecológica

12.1 Toxicidad:

Toxicidad para las algas:

Este producto no se considera tóxico para las algas.

Toxicidad para los peces:

Este producto no se considera tóxico para los peces.

Toxicidad con dafnias y otros invertebrados acuáticos:

Este producto no se considera tóxico para los invertebrados.

Nombre químico	Toxicidad para los peces	Toxicidad para las algas	Toxicidad con dafnias y otros invertebrados acuáticos
Talco (sin fibras de amianto)	> 100 g/L LC50 Brachydanio rerio 96 h	No hay información disponible	No hay información disponible

Nombre Comercial:



12.2 Persistencia y degradabilidad:

Medioambiente amigable con el ecosistema.

12.3 Potencial de bioacumulación:

El producto contiene sustancias que son potencialmente bioacumulativas.

12.4 Movilidad en el suelo:

El producto es miscible con agua.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB:

Este preparado no contiene ninguna sustancia considerada persistente, bioacumulable y tóxica (PBT). Este preparado no contiene ninguna sustancia considerada muy persistente y muy bioacumulable (mPmB).

12.6 Otros efectos adversos:

Los componentes del producto no están clasificados como peligrosos para el medio ambiente. Esto no impide la posibilidad de que los derrames grandes o frecuentes puedan tener un efecto nocivo o perjudicial en el medio ambiente.

13. Consideraciones sobre la eliminación de residuos

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos:

Método de eliminación de residuos:

Disposición debe hacerse de acuerdo a los reglamentos locales, estatales y federales.

Embalaje contaminado:

Eliminar los recipientes vacíos para la reutilización local, la recuperación o para la eliminación de los residuos.

14. Información sobre el transporte

14.1 Número ONU:

UN No. (DOT):

No regulado

UN No. (TDG):

No regulado

UN/ID No. (ADR/RID/ADN/ADG):

No regulado

Nombre Comercial:



Nº ONU/ID (IMDG):

No regulado

Nº ONU/ID (ICAO):

No regulado

14.2 Nombre de envío apropiado:

El producto no está comprendido por las reglas internacionales sobre el transporte de mercancías peligrosas.

14.3 Clase de riesgo (es):

DOT Clase de peligro:

No regulado

TDG Clase de peligro:

No regulado

ADR/RID/ADN Clase de Peligro:

No regulado

IMDG Clase de peligro:

No regulado

ICAO Clase de peligro/división:

No regulado

14.4 Grupo de empaquetado:

DOT Grupo de clasificación:

No regulado

TDG Packing group:

No regulado

ADR/RID/ADN Grupo de clasificación:

No regulado

IMDG Grupo de clasificación:

No regulado

ICAO Grupo de clasificación:

No regulado

Nombre Comercial:



14.5 Peligro medioambiental:

No.

14.6 Precauciones especiales:

No es aplicable.

15. Información sobre la reglamentación vigente

Inventarios Internacionales:

Estados Unidos (TSCA):

Cumple.

Canadá (DSL):

Cumple.

Unión Europea - EINECS y ELINCS:

Cumple.

Filipinas (PICCS):

Cumple.

Japón (ENCS):

Cumple.

China (IECSC):

Cumple.

Australia (AICS):

Cumple.

Corea (KECL):

Cumple.

Nueva Zelanda (NZIoC):

Cumple.

IMPORTS, Canada:

No import volume restrictions.

Regulaciones Federales y Estatales en los Estados Unidos

Categorías de riesgos SARA 311/312:

Peligro tardío (crónico) para la salud.

SARA 302/304, 313; CERCLA RQ, California Proposition 65:

Nota: Si no se menciona ningún componente en la tabla, este producto no está sujeto a las mencionadas regulaciones SARA y CERCLA y no se cree que contenga alguno de los productos químicos incluidos en la Proposition 65 a niveles que puedan representar riesgo bajo las condiciones anticipadas de uso.

Nombre Comercial:



Nombre químico	SARA 302 / TPQs	SARA 313	CERCLA RQ
Talco (sin fibras de amianto)	N/A	N/A	N/A

Comentarios sobre los Estados:

Proposición 65: Este producto no contiene productos químicos que son considerados por la Ley Ejecutiva de 1986 de California para la Seguridad del Agua Potable y los Tóxicos (California Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1986) como sustancias que causan cáncer y/o toxicidad reproductiva.

16. Otras informaciones

Otros datos:

La Hoja de Seguridad MSDS es una herramienta de la comunicación del peligro y se debe utilizar para asistir en la evaluación de riesgo. Muchos factores determinan si los peligros divulgados son riesgos en el lugar de trabajo u otras localidades. Los riesgos se pueden determinar por referencia a los escenarios de las exposiciones. La escala del uso, de la frecuencia del uso y de los controles actuales o disponibles de la ingeniería debe ser considerada.

Rectificación:

Esta MSDS se suministra independientemente de la venta del producto, aunque se haya hecho todo lo posible para describir este producto de manera precisa, parte de los datos fueron obtenidos de fuentes que obran fuera de nuestra supervisión directa. No podemos hacer ninguna afirmación en cuanto a la confiabilidad o el carácter completo de esa información, por lo tanto el usuario puede confiar en la misma por su propia cuenta y riesgo. No hemos hecho ningún esfuerzo por censurar u ocultar los aspectos perjudiciales de este producto, debido a que no podemos prever ni controlar las condiciones en las cuales esta información y este producto serán utilizados, no garantizamos de ninguna manera que las precauciones que hemos sugerido, serán adecuadas para todos los individuos y/o situaciones. Cada usuario de este producto tiene la obligación de cumplir con los requisitos de todas las leyes aplicables respecto al uso y a la eliminación de este producto. Se asumirá información adicional para ayudar al usuario, a petición de este, sin embargo, mediante la presente no se emite ninguna garantía, ya sea expresa o implícita, ni se asume ninguna responsabilidad de ningún tipo de relación con este producto o la información contenida en la presente.