

Hoja de Seguridad

Caolín Premium



TILAWA AGRO
NUTRIENDO IDEAS INTELIGENTES

I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO E INFORMACIÓN DEL FABRICANTE

NOMBRE COMERCIAL DE LA SUSTANCIA	CAOLÍN PREMIUM
NOMBRE COMÚN O GENÉRICO	Caolín
NOMBRE DE LA COMPAÑÍA FABRICANTE	Norbright Industry CO, LTD
DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	Add: 10/F. Tianjin Int'l Development Bldg. 2 Dongting Rd., Teda, Tingjin, 30045 China
No. DE TELÉFONO	+86-21-52370325
No. DE FAX	+86-21-5237 0327
TELÉFONOS DE EMERGENCIA	911
H 1 F o R o	Protección Personal B

II. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES PELIGROSOS

Componente	N° C.A.S.	% Peso
Caolín	1332-58-7	99.0

III. IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS Y EFECTOS POR EXPOSICIÓN

Efectos Potenciales a la Salud

Contacto con los ojos: Es irritante para los ojos, dependiendo del tiempo de contacto causa enrojecimiento, lagrimeo y dolor, es posible que la visión se torne borrosa.

Contacto con la piel: Causa irritación a la piel, los síntomas dependen del grado y tiempo de contacto e incluyen enrojecimiento, picazón y dolor.

Inhalación: La respiración de los vapores puede causar irritación del tracto respiratorio.

Ingestión: Causa irritación en el tracto gastrointestinal. Si se ingieren cantidades considerables se pueden presentar los siguientes síntomas: dolor abdominal, náuseas e incluso desfallecimiento.

Condición Médica Agravada por Exposición: Ninguna conocida. Personas con condiciones médicas preexistentes o sensibilidad pueden ser más susceptibles a los efectos por exposición.

Efectos Crónicos: Ninguno conocido basado en los datos de seguridad de los ingredientes, información técnica de apoyo e historia vasta del producto.

IV. PRIMEROS AUXILIOS

CONTACTO OCULAR: Lave inmediatamente con agua durante 15 minutos. Si se están usando lentes de contacto, remuévalos inmediatamente, ya que ellos pueden contribuir a una irritación más severa. Contacte al médico.



CONTACTO DÉRMICO: Lave las áreas afectadas con abundante agua durante 15 minutos. Contacte al médico si la irritación persiste.



INHALACIÓN: Llévase al sujeto afectado a un lugar con abundante aire fresco. Si no respira, aplique respiración artificial. Si respira con dificultad utilice oxígeno. Si los síntomas persisten contacte al médico de inmediato.

INGESTIÓN: No se induzca el vómito. Beba abundante agua. Nunca le de nada por la boca a una persona inconsciente. Contacte al médico inmediatamente.

NOTA DEL MÉDICO: Trate al paciente sintomáticamente.

V. MEDIDAS CONTRA EL FUEGO

PUNTO FLASH

No Aplica

LÍMITES DE INFLAMABILIDAD

El producto no es combustible

AGENTES EXTINTORES

Agua o neblina

PELIGROS DE FUEGO Y EXPLOSIÓN:

Ninguno conocido.

EQUIPO DE PROTECCIÓN CONTRA EL FUEGO:

Utilizar un aparato de respiración autónomo y ropa protectora de bombero. El agua puede ser usada para enfriar los contenedores expuestos al fuego.

PRODUCTOS PELIGROSOS POR COMBUSTIÓN: En caso de incendio pueden desprenderse algunos gases tóxicos como óxidos de azufre y humos de metales.

VI. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA

Utilice ropa de protección adecuada. Conténgase de inmediato el material derramado con algún producto inerte (por ejemplo tierra o arena). Transfírase el material derramado a contenedores disponibles y adecuados para su disposición. Enjuague completamente el área con agua. No vierta en alcantarillados o drenajes las aguas de enjuague.

Derrames grandes:

Haga un dique para prevenir su propagación y contacte al Ministerio de Salud.

VII. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO



Almacénese en un área bien ventilada, seca y fresca. Mantenga alejado de productos fuertemente oxidantes. Manténgase fuera del alcance de los niños.

VIII. CONTROLES A LA EXPOSICIÓN Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL



EQUIPO DE PROTECCIÓN OCULAR: Utilizar anteojos de seguridad y/o mascarilla completa cuando puedan presentarse salpicaduras. Un lavaojos debe ubicarse en las cercanías del área de almacenamiento de este producto.



EQUIPO DE PROTECCIÓN DÉRMICA: Para uso prolongado se recomienda utilizar guantes resistentes a productos químicos, botas, ropa protectora y delantal para prevenir el contacto.

EQUIPO DE PROTECCIÓN RESPIRATORIA: No requerido bajo condiciones normales de uso.

CONTROLES INGENIERILES: No conocidos.

CONDICIONES DE VENTILACIÓN: Trabaje en un área bien ventilada.

IX. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia:	Blanco	Estado Físico:	Sólido
Pto de Ebullición:	N/A	Solubilidad en Agua:	Insoluble
Rango de Evaporación:	N.D.	Gravedad Específica:	2.61 g/mL
Pto de Congelación:	N.D.	Densidad de Vapor:	N.D.
Pto de Fusión:	1770 °C	Presión de Vapor:	N.D.
Peso Molecular:	258	Viscosidad:	N.D.
Olor:	Picante	% Volátiles:	0
pH (sol al 1%):	7.0 - 8.0		

X. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD QUÍMICA: Estable bajo condiciones normales de almacenamiento y uso.

INCOMPATIBILIDAD: Ninguna.

RIESGOS DE POLIMERIZACIÓN: El producto no sufrirá polimerización.

PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS: Ninguno.

XI. INFORMACIÓN SOBRE TOXICOLOGÍA

Toxicidad oral (rata) LD₅₀ = 5000 mg/Kg

XII. INFORMACIÓN DE LOS EFECTOS SOBRE LA ECOLOGÍA



Este material no se espera que presente una bioacumulación significativa.
No se espera que este material sea tóxico para la vida acuática.

XIII. CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL DEL PRODUCTO

Deséchelo de acuerdo con las regulaciones locales existentes.

XIV. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Este producto no es un material controlado para el transporte.

XV. INFORMACIÓN REGULATORIA

No Disponible.

XVI. INFORMACIÓN ADICIONAL

No almacene en casas de habitación, mantenerlo en un lugar seguro, bajo llave, fresco y lejos del alcance de los niños y animales domésticos.

No transportar estos productos junto con alimentos, medicamentos o productos de uso humano.