

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. Identificación

Identificador del producto	Pecora Synthacalk GC-2 + Base
Otros medios de identificación	Synthacalk GC-2 + parte B
Restricciones de uso recomendado recomendado	Sello de intemperie común calafateo (dos partes) que no sean de uso pertinente

Información del fabricante/importador/distribuidor/del fabricante

Nombre de la empresa	Pecora Corporation
Dirección	Estados Unidos de 165 Wambold camino Harleysville, PA 19438
Teléfono	215-723-6051
Sitio web	www.Pecora.com
Persona de contacto	Departamento de EHS

Número de teléfono de emergencia CHEMTREC 800-424-9300

2. Identificación de peligro

(s)	No clasificados.	
Peligros físicos	Toxicidad aguda,	Categoría 4
peligros para la salud	oral	Categoría 4
	Toxicidad aguda, Toxicidad dérmica aguda, inhalación	Categoría 4
	no clasificados.	
Riesgos ambientales	No clasificados.	

OSHA definen riesgos

Elementos de la etiqueta



Palabra de señal	ADVERTENCIA
Declaración de peligro	Nocivo si se ingiere. Nocivo en contacto con la piel. Dañino si se inhala.
Declaración cautelar	
Prevención	Evite respirar los vapores. Lávese completamente después de manipular. No comer, beber o fumar cuando se utiliza este producto. Utilizar sólo al aire libre o en un área bien ventilada. Use ropa protectora, guantes, protector.
Respuesta	Si se ingiere: Llame a un centro médico veneno si usted no se siente bien. If en piel: Lavar con abundante agua. Si se inhala: Retire a la persona al aire fresco y mantener cómodo para respirar. Enjuagar la boca. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de su reutilización.
Almacenamiento de información	Almacenar lejos de materiales incompatibles.
Disposición	Dispone de contenidos/envase con arreglo a la reglamentación local/regional/nacional e internacional.
Peligro (s) no clasificados (HNOC)	No se conoce ninguna.
Información complementaria	Ninguno.

3. Composición/información sobre ingredientes

Mezclas

Nombre químico	Nombre y sinónimos comunes	Número de CAS	%
CARBONATO DE CALCIO		471-34-1	10 - 30
Dióxido de titanio		57-11-4	1 - 5
de ácido esteárico		13463-67-7	1 - 5

Otros componentes por debajo de niveles reportables

> 60

* Señala que un identidad química específica o un porcentaje de la composición ha sido retenido como un secreto comercial.

4. Medidas de primeros auxilios

Inhalación	Remueva al víctima al aire fresco y mantener en reposo en una posición confortable para respirar. Oxígeno o respiración artificial si es necesario. Llame a un médico si los síntomas desarrollaran o persisten.
piel ojos	Lavar con agua y jabón. Obtener consejo médico si usted no se siente bien. Obtenga atención médica si irritación se desarrolla y persiste. Lave la ropa contaminada antes de reutilizarla.
ingestión	Inmediatamente Lave los ojos con abundante agua durante al menos 15 minutos. Quítese los lentes de contacto, si presente y fáciles de hacer. Continúe enjuagando. Obtenga atención médica si irritación se desarrolla y persiste.
póngase en	Enjuagar la boca. Si se presenta vómito, mantener la cabeza baja para que el contenido estomacal no llega a los pulmones. Obtener consejo médico si usted no se siente bien.
contacto con	Contacto directo con los ojos puede causar irritación temporal.
Síntomas/efectos más importantes, agudos y tardíos	
Indicación de atención médica inmediata y tratamiento especial necesario	Proporcionar medidas de apoyo generales y tratamiento sintomático. Mantenga a la víctima caliente. Mantenga a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.
Información general	Asegurar que el personal médico es consciente de los materiales involucrados y toma precauciones para protegerse a sí mismos. Mostrar esta ficha de seguridad al médico en atención.

5. Medidas de lucha contra el fuego

Medios de extinción adecuados	Niebla de agua. De la espuma. Polvo químico seco. Dióxido de carbono (CO ₂). Use chorro de agua como un extintor, ya que esto esparcirá el fuego.
Inadecuado, medios de extinción	
Riesgos específicos derivados de la química	Durante el fuego, pueden formarse gases peligrosos para la salud.
Equipo protector especial y precauciones para los bomberos	Aparato de respiración autónomo y ropa protectora completa deben ser usados en caso de incendio.
Incendios de equipos e instrucciones	Mover los contenedores del área de fuego si puede hacerlo sin peligro.
Métodos específicos de incendio General	Utilice procedimientos estándar para combatir incendios y considerar los riesgos de otros materiales involucrados. No hay riesgos inusuales de incendio o explosión señaladas.

6. Medidas de liberación accidental

Precauciones personales, equipo protector y procedimientos de emergencia	Mantener a personal innecesaria distancia. Mantener a la gente lejos de y contra el viento de derrame/fuga. Use equipo de protección adecuado y ropa durante la limpieza. Evitar la inhalación de vapores y nieblas del aerosol. No toque contenedores dañados o el material derramado, a menos que usar ropa de protección adecuada. Asegurar una ventilación adecuada. Se les deben recomendar a las autoridades locales si no pueden contener derrames significativos. Para la protección personal, vea la sección 8 de la SDS. Este producto es miscible en agua.
Métodos y materiales para la contención y limpieza de	Derrames grandes: Detener el flujo de material, si esto es sin riesgo. Dique el material derramado, donde esto es posible. Cubrir con lámina de plástico para prevenir la propagación. Absorber en vermiculita, arena seca o tierra y colóquelo en contenedores. Después de la recuperación de producto, lave el área con agua. Derrames pequeños: Limpiar con material absorbente (trapo, paño grueso y suave). Limpie la superficie cuidadosamente para eliminar la contaminación residual. Derrames nunca retorno de envases originales para su reutilización. Eliminación de desechos, ver artículo 13 de la SDS. Evitar la descarga en desagües, cursos de agua o al suelo.

PRECAUCIONES medioambientales

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura

No probar o tragar. Evitar la inhalación de vapores y nieblas del aerosol. Evite el contacto con ojos, piel y ropa. Evite la exposición prolongada. Cuando se utiliza, no comer, beber o fumar. Utilizar sólo al aire libre o en un área bien ventilada. Use equipo de protección personal. Lávese las manos minuciosamente después de manipularlas. Lave la ropa contaminada antes de reutilizarla. Observar prácticas de higiene industrial.

Almacenar en envase original bien cerrado. Almacenar en un lugar bien ventilado. Almacénelo lejos de materiales incompatibles (véase la sección 10 del SDS).

Condiciones para el almacenamiento seguro, incluyendo cualquier incompatibilidades

8. Exposición control/protección personal

Límites de exposición ocupacional

NOS. OSHA tabla Z-1 límites para contaminantes del aire (29 CFR 1910.1000)

Componentes	Tipo	Valor	Forma
CARBONATO DE CALCIO (CAS 471-34-1)	PEL	5 mg/m ³	Fracción respirable.
Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7)	PEL	15 mg/m ³ 15 mg/m ³	Polvo total. Polvo total.

NOS. Valores de límite de umbral ACGIH

Componentes	Tipo	Valor
Ácido esteárico (CAS 57-11-4)	TWA	10 mg/m ³
Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7)	TWA	10 mg/m ³

NOS. NIOSH: Guía de bolsillo de riesgos químicos

Componentes	Tipo	Valor	Forma
CARBONATO DE CALCIO (CAS 471-34-1)	TWA	5 mg/m ³	Respirable.
		10 mg/m ³	Total

Valores límite biológicos

límites de exposición biológicos no conocidos por el ingrediente.

Controles de ingeniería apropiados

Buena ventilación general (normalmente 10 cambios de aire por hora) debe ser utilizado. Tasas de ventilación deben adaptarse a las condiciones. En su caso, utilizar recintos de proceso, ventilación de escape local u otros controles de ingeniería para mantener niveles en el aire por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido límites de exposición, mantener niveles en el aire a un nivel aceptable.

Medidas de protección individual, como equipo de protección personal

Protección para ojos/cara Gafas de seguridad con protectores laterales (o gafas).

Protección de la piel: protección de manos

Guantes resistentes a productos químicos apropiados. Guantes apropiados pueden ser recomendados por el proveedor de guante.

Otros

Use ropa adecuada resistente a productos químicos.

Riesgos térmicos de protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. Usar ropa apropiada de protección térmica, cuando sea necesario.

Consideraciones de higiene general

Mantener lejos de alimentos y bebidas. Siempre observar medidas de higiene personal, tales como el lavado después de manipular el material y antes de comer, beber o fumar. Forma rutinaria lavar ropa de trabajo y equipos de protección para eliminar los contaminantes.

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto	Líquido
Estado físico	.
forma	Líquido
Color	.
olor	Líquido
	.
	Gris cuando se mezcla con una parte pequeña.
Umbral de olor	No está disponible.
pH	No está disponible.
Punto de punto de fusión/congelación	No está disponible.
Punto de ebullición inicial y el intervalo de ebullición	No está disponible.

Punto de inflamación	Estimado de 200,0 ° F (93,3 ° C) Pinsky-Martens Closed Cup
Tasa de evaporación	No está disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	No es aplicable.
Superior e inferior inflamabilidad o límites explosivos	
Límite de inflamabilidad - inferior (%)	No está disponible. No está disponible.
Límite de inflamabilidad - superior (%)	disponible.
Límite explosivo - inferior (%)	No está disponible.
Límite explosivo - superior (%)	No está disponible.
Presión de vapor	No está disponible. Estimado
Densidad de vapor	No está disponible.
Densidad relativa	No está disponible.
Solubility(IES)	
Solubilidad (agua)	no soluble
Coefficiente de partición (n-octanol/agua)	No está disponible.

Temperatura de auto ignición	No está disponible.	está disponible.
Temperatura de descomposición	No está disponible.	no está disponible.
Viscosidad	No está disponible.	está disponible.

Otra información

Densidad	Estimado de 1.32 g/cm ³
Propiedades explosivas	No peligro de explosión.
Clase de la inflamabilidad	IIIB combustible estimado
Propiedades comburentes	No oxidantes.
Gravedad específica	1.32 Estimado
COV (peso %)	0 g/l de mezcla componentes

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad estabilidad química	El producto es estable y no reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte. El material es estable bajo condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas	Ninguna reacción peligrosa conocida bajo condiciones de uso normales.
Condiciones a evitar materiales incompatibles	Evitar temperaturas superiores a los del punto de inflamación. Contacto con materiales incompatibles. Agentes oxidantes fuertes.
Productos de descomposición peligrosos	No hay productos de descomposición peligrosos son conocidos.

11. Información toxicológica

Información sobre vías probables de exposición

Inhalación	Dañino si se inhala.
Contacto con la piel	Nocivo en contacto con la piel.
Contacto con los ojos	Contacto directo con los ojos puede causar irritación temporal.
Ingestión	Nocivo si se ingiriera.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas	Contacto directo con los ojos puede causar irritación temporal.
--	---

Información sobre efectos toxicológicos

Toxicidad aguda	Dañino si se inhala. Nocivo en contacto con la piel. Nocivo si se ingiriera.
Corrosión/irritación de la piel	Contacto prolongado de la piel puede causar irritación temporal.
Irritación de ojo daño grave en los ojos	Contacto directo con los ojos puede causar irritación temporal.

Sensibilización respiratoria o de la piel

Sensibilización respiratoria No es un sensibilizador respiratorio.

Sensibilización de la Este producto no debe causar sensibilización de la piel.

piel mutagenicidad de la No hay datos disponibles para indicar el producto o cualquier componente presente en más de 0.1% es
célula de germen mutagénico o genotóxicos.

Carcinogenicidad

Monografías de la IARC. Evaluación general de carcinogenicidad

Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7) 2B posiblemente cancerígenos para los seres humanos.

OSHA regula específicamente sustancias (29 CFR 1910.1001-1050)

No aparece.

NOS. Nacional Toxicología (NTP) del programa Informe sobre carcinógenos

No está disponible.

Toxicidad para la reproducción Este producto no debe causar efectos reproductivos o del desarrollo. No clasificados.

Toxicidad para los órganos
específicos - exposición única No clasificados.

Toxicidad para los órganos
específicos - exposición repetida

Riesgo de aspiración No riesgo de aspiración.

Efectos crónicos Inhalación prolongada puede ser perjudicial.

12. Información ecológica

Ecotoxicidad El producto no está clasificado como ambientalmente peligroso. Sin embargo, esto no excluye la posibilidad de que los derrames grandes o frecuentes pueden tener un efecto nocivo o perjudicial sobre el medio ambiente.

Persistencia y degradabilidad No hay datos están disponibles en la degradabilidad de este producto.

potencial bioacumulativo

Partición coeficiente n-octanol / agua (log Kow)

Ácido esteárico 8.23

Movilidad en suelo No hay datos disponibles.

Otros efectos adversos No hay otros efectos ambientales adversos (por ejemplo agotamiento del ozono, potencial de creación fotoquímica de ozono, alteraciones endocrinas, potencial de calentamiento global) se esperan de este componente.

13. Consideraciones de disposición

Instrucciones de eliminación Recoger y reciclar o disponer en contenedores sellados a vertedero autorizado. Dispone de contenidos/envase con arreglo a la reglamentación local/regional/nacional e internacional.

Normas de eliminación Deséchelo conforme a todas las regulaciones aplicables.

locales peligrosos residuos Debe asignarse el código inútil discusión entre el usuario, el productor y la empresa de eliminación de residuos.

código Obedezca todos los reglamentos locales. Contenedores vacíos o trazadores de líneas pueden retener algunos residuos de producto. Este material y su recipiente deben desecharse de manera segura (ver: Instrucciones de eliminación).

Desechos de residuos / sin usar Ya vaciados contenedores pueden retener residuos del producto, siga las advertencias de la etiqueta incluso
productos después de que se vacíe el contenedor. Los envases vacíos se debe a un sitio de manipulación de residuos autorizado para su reciclaje o eliminación.

Envases contaminados

14. Información de transporte

PUNTO

No regulado como mercancías peligrosas.

IATA

No regulado como mercancías peligrosas.

IMDG

No regulado como mercancías peligrosas.

Transporte a granel según Anexo II No establecido.
de MARPOL 73/78 y del Código IBC

15. Información regulatoria

Regulaciones federales de los Estados Unidos

Este producto es un "químico peligroso" según lo definido por la OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200.

TSCA sección 12 (b) notificación de exportación (40 CFR 707, Subpt. D)

No regulado.

Lista de sustancias peligrosas CERCLA (40 CFR 302.4)

No aparece.

Notificación de liberación de emergencia de 304 SARA

No regulado.

OSHA regula específicamente sustancias (29 CFR 1910.1001-1050)

No aparece.

Las enmiendas de Superfondo y reautorización de 1986 (SARA)

Categorías de peligro

Peligro inmediato - peligro
sí retrasado - sin fuego -
sin peligro de presión -
peligro sin peligro de
reactividad - No

SARA 302 extremadamente peligrosa sustancia

No aparece.

SARA 311/312 peligrosos producto químico

No

SARA 313 (TRI reporting)

No regulado.

Otros reglamentos federales

Limpiair Air Act (CAA) 112 sección aire peligrosos contaminantes (HAPs) lista

No regulado.

Limpiair Air Act (CAA) sección 112(r) prevención de liberación Accidental (40 CFR 68.130)

No regulado.

Ley de agua potable segura (SDWA)

No regulado.

Regulaciones de estado de Estados Unidos

NOS. Sustancias controladas de California. CA Departamento de Justicia (California salud sección de seguridad y código 11100)

No aparece.

NOS. California. Lista de productos químicos de candidato. Regulaciones de productos de consumo más seguras (Cal. Código de reglas, tit. 22, 69502.3, subd. (a))

Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7)

NOS. Massachusetts RTK - lista de sustancias

CARBONATO DE CALCIO (CAS 471-34-1)

Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7)

NOS. Ley derecho a trabajadores de Nueva Jersey y comunidad

CARBONATO DE CALCIO (CAS 471-34-1)

Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7)

NOS. Ley de derecho a trabajador de Pennsylvania y la comunidad

CARBONATO DE CALCIO (CAS 471-34-1)

Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7)

NOS. Rhode Island RTK

No regulado.

NOS. Proposición de California 65

ADVERTENCIA: Este producto puede exponerlo a productos químicos como el óxido de etileno, formaldehído y dióxido de titanio, que son conocidos en el estado de California como causantes de cáncer y defectos congénitos u otros daños reproductivos. Para obtener más información, visite www.P65Warnings.ca.gov.



Estados Unidos - California Proposición 65 - TRC: Sustancia de la lista fecha/carcinógenos

Óxido de etileno (CAS 75-21-8)

Una lista: 01 de julio de 1987

Formaldehído (CAS 50-00-0)

Una lista: 01 de enero de 1988

Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7)

Una lista: 02 de septiembre de 2011

Estados Unidos - California Proposición 65 - TRC: Toxina de lista fecha/desarrollo

Óxido de etileno (CAS 75-21-8)

Una lista: 07 de agosto de 2009

Estados Unidos - California Proposición 65 - TRC: Toxina reproductiva una mujer fecha

Óxido de etileno (CAS 75-21-8)

Una lista: 27 de febrero de 1987

Estados Unidos - California Proposición 65 - TRC: Toxina reproductiva indicado fecha, hombre

Óxido de etileno (CAS 75-21-8)

Una lista: 07 de agosto de 2009

Inventarios internacionales

Barco o región	Nombre de inventario	En el inventario (sí/no) *
Australia	Inventario australiano de sustancias químicas (AICS)	No
Canadá	Lista de sustancias domésticas (DSL)	No
Canadá	Lista de sustancias no domésticas (NDSL)	No
China	Inventario de sustancias químicas existentes en China (IECSC)	No
Europa	Inventario europeo de sustancias químicas comerciales existentes hay sustancias (EINECS)	No
Europa	Lista Europea de sustancias químicas notificadas (ELINCS)	No
Japón	Inventario de sustancias químicas existentes y nuevas (ENCS)	No
Corea	Lista de productos químicos existentes (ECL)	No
Nueva Zelanda	Inventario de Nueva Zelanda	No
Filipinas	Inventario filipino de productos químicos y sustancias químicas (PICCS)	No
Estados Unidos y Puerto Rico	Sustancias tóxicas Control Act (TSCA) inventario	No

* "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos de inventario administrados por el gobierno barco

Un "No" indica que uno o más componentes del producto no se enumeran o eximen del listado en el inventario administrado por el gobierno barco.

16. Otra información, incluyendo la fecha de elaboración o última revisión

Fecha de emisión	12/01/2012
Fecha de revisión	18/07/2018
Versión #	02

HMIS®	Salud: 2
	Inflamabilidad: 1
	Peligro físico: 0

CLASIFICACIONES NFPA	Salud: 2
	Inflamabilidad: 1
	Inestabilidad: 0

Descargo de responsabilidad

Pecora Corporation no puede prever todas las condiciones bajo las cuales pueden utilizarse esta información y su producto o los productos de otros fabricantes en combinación con su producto. Es responsabilidad del usuario para garantizar unas condiciones seguras para la manipulación, almacenamiento y eliminación del producto y a asumir responsabilidad por pérdida, lesión, daño o gasto debido al uso incorrecto. La información en la hoja fue escrita basada en los mejores conocimientos y experiencias disponibles en la actualidad

Información de revisión

Este documento ha sufrido cambios significativos y debe revisarse en su totalidad