Hoja de datos de seguridad

HDSM_0823

Fecha de revisión: 31 de enero

*

1 Identificación

- · Identificador de producto
- · Nombre comercial: White Cote HTP All Grades
- · Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
- · Fabricante/Proveedor:

Corporación

Interlube 4646 Baker

Ave.

Cincinnati, Ohio 45212

513-531-1777

- Departamento de información: Departamento Técnico
- · Número de teléfono de emergencia: CHEMTREC: 800-424-9300

2 Identificación de peligros

· Clasificación de la sustancia o mezcla



Medio ambiente

Aquatic Chronic 2 H411 Tóxico para la vida acuática con efectos duraderos.

- · Elementos de etiqueta
- · Elementos de la etiqueta GHS El producto está clasificado y etiquetado de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS).
- · Pictogramas de peligro



GHS09

- · Palabra de advertencia Void
- · Indicaciones de peligro

Tóxico para la vida acuática con efectos duraderos.

· Consejos de prudencia

Si necesita consejo médico, tenga a mano el envase o la etiqueta del

producto. Mantener fuera del alcance de los niños.

Lea la etiqueta antes de usar.

Evite la liberación al medio ambiente.

Recoge los derrames.

Deseche el contenido/recipiente de acuerdo con las regulaciones locales/regionales/nacionales/internacionales.

- · Sistema de clasificación:
- · Calificaciones NFPA (escala 0 4)



Salud = 0 Fuego = 1 Reactividad =

· Clasificaciones HMIS escala 0 - 4)



Salud = 0Fuego = 1

REACTIVIDAD 0 Reactividad = 0

Nombre comercial: White Cote HTP All

- · Otros peligros
- · Resultados de la evaluación de PBT y mPmB
- · **PBT:** No aplicable.
- · mPmB: No aplicable.

3 Composición/información sobre los ingredientes

- · Caracterización química: Mezclas
- · Descripción: Mezcla de las sustancias enumeradas a continuación con adiciones no peligrosas.
- · Componentes peligrosos:

Secreto óxido de zinc

comercial

2.5-<10%

4 Medidas de primeros auxilios

- · Descripción de las medidas de primeros auxilios
- · Después de la inhalación: Suministre aire fresco; consulte al médico en caso de quejas.
- · Después del contacto con la piel: Enjuague inmediatamente con agua.
- · Después del contacto con los ojos: Enjuague el ojo abierto durante varios minutos con agua corriente.
- · Después de tragar: Si los síntomas persisten, consulte al médico.
- · Información para el médico:
- · Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como tardíos No se dispone de más información relevante.
- · Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial necesario No se dispone de más información pertinente.

5 Medidas de lucha contra incendios

- · Medios de extinción
- · Agentes extintores adecuados: Utilice medidas de extinción de incendios que se adapten al medio ambiente.
- · Peligros especiales derivados de la sustancia o mezcla No se dispone de más información pertinente.
- · Consejos para bomberos
- · Equipo de protección: No se requieren medidas especiales.

6 Medidas de liberación accidental

- · Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia No se requieren.
- · Precauciones ambientales:

No permita que el producto llegue al sistema de alcantarillado ni a ningún curso de agua. Informar a las autoridades respectivas en caso de filtración en el curso de agua o en el sistema de alcantarillado. No permita que ingrese a alcantarillas / aguas superficiales o subterráneas.

- Métodos y material para la contención y limpieza:
- Absorber con material aglutinante de líquidos (arena, diatomita, aglutinantes ácidos, aglutinantes universales, aserrín).
- Referencia a otras secciones

Estac

Nombre comercial: White Cote HTP All

7 Manipulación y almacenamiento

- · Manipulación:
- Precauciones para un manejo seguro No se necesitan precauciones especiales si se usa correctamente.
- · Información sobre protección contra explosiones e incendios: No se requieren medidas especiales.
- · Condiciones para un almacenamiento seguro, incluidas las incompatibilidades
- · Almacenamiento:
- · Requisitos que deben cumplir los almacenes y receptáculos: Sin requisitos especiales.
- · Información sobre el almacenamiento en una instalación de almacenamiento común: No es obligatorio.
- · Más información sobre las condiciones de almacenamiento: Ninguna.
- · Uso(s) final(es) específico(s) No se dispone de más información pertinente.

8 Controles de exposición/protección personal

- · Información adicional sobre el diseño de sistemas técnicos: No hay más datos; véase el punto 7.
- · Parámetros de control
- · Componentes con valores límite que requieren monitoreo en el lugar de trabajo:

Secreto comercial Aceite blanco de grado USP (50-100%)

ACGIH TLV Valor a largo plazo: 5 mg/m³

- · Información adicional: Se utilizaron como base las listas que eran válidas durante la creación.
- · Controles de exposición
- · Equipo de protección personal:
- · Medidas generales de protección e higiene: Lavarse las manos antes de los descansos y al final del trabajo.
- · Equipo de respiración: No se requiere.
- · Protección de las manos:



Guantes de protección

El material del guante debe ser impermeable y resistente al producto/la sustancia/la preparación.

Debido a la falta de pruebas, no se puede dar ninguna recomendación sobre el material del guante para el producto la preparación / la mezcla química.

Selección del material del guante teniendo en cuenta los tiempos de penetración, las tasas de difusión y la degradación

· Material de los guantes

La selección de los guantes adecuados no solo depende del material, sino también de otras marcas de calidad y varía de un fabricante a otro. Como el producto es una preparación de varias sustancias, la resistencia del material del guante no se puede calcular de antemano y, por lo tanto, debe verificarse antes de la aplicación.

· Tiempo de penetración del material del guante

El fabricante de los guantes de protección debe averiguar el tiempo exacto de ruptura y debe respetarlo.

· Protección ocular: Se recomiendan gafas durante el relleno.

9 Propiedades físicas y químicas

- · Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas
- · Información general
- · Apariencia:

Forma: Semisólido

(Continúa en la página 4)

Hoja de datos de

Fecha de revisión: 31 de enero

Nombre comercial: White Cote HTP All

Color:	Blanco Similar
· Olor:	al petróleo No
· Umbral de olor:	determinado.
· Valor de pH:	No determinado.
· Cambio en la condición	
Punto de fusión / Rango de	Indeterminado.
fusión: Punto de ebullición /	Indeterminado.
Rango de ebullición:	
· Punto de inflamabilidad:	250 °C (482 °F)
· Inflamabilidad (sólida, gaseosa):	No aplicable.
· Temperatura de ignición:	
Temperatura de descomposición:	No determinado.
· Encendido automático:	El producto no se enciende por sí mismo.
· Peligro de explosión:	El producto no presenta un peligro de explosión.
· Límites de	
explosión:	No
Inferior:	determinado.
Superior:	No
	determinado.
· Presión de vapor:	No determinado.
· Densidad a 20 °C (68 °F):	$1.12803 \ g/cm^3 (9.413 \ lbs/gal)$
· Densidad relativa	No determinado.
· Densidad de vapor	No
· Tasa de evaporación	determinado.
	No
	determinado.
· Solubilidad en / Miscibilidad con	
agua:	No es miscible ni difícil de mezclar.
· Coeficiente de reparto (n-octanol/ag	ua): No determinado.
· Viscosidad:	
Dinámica:	No
Cinemática:	determinado.
	No
	determinado.
· Contenido de	0.007
disolventes:	0.0 %
Disolventes	
orgánicos:	
	16.007
Contenido de sólidos: · Otra información	16.8 % No se dispone de más información pertinente.

10 Estabilidad y reactividad

- · Reactividad
- · Estabilidad química
- · Descomposición térmica / condiciones a evitar: No hay descomposición si se usa de acuerdo con las especificaciones.
- · Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.
- · Condiciones a evitar No se dispone de más información relevante.
- · Materiales incompatibles: No se dispone de más información relevante.

Estac

Nombre comercial: White Cote HTP All

11 Información toxicológica

· Información sobre los efectos toxicológicos

· Valores LD/CL50 que son relevantes para la clasificación:

ATE (Estimaciones de toxicidad aguda)

Dérmic DL50 2462 mg/kg (conejo)

Secreto comercial óxido de zinc

Oral DL50 > 5000 mg/kg (rata) Efecto irritante primario:

- en la piel: Sin efecto irritante.
- · en el ojo: Sin efecto irritante.
- · Sensibilización: No se conocen efectos sensibilizantes.
- · Información toxicológica adicional:
- · IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer)

Ninguno de los ingredientes está en la lista.

· NTP (Programa Nacional de Toxicología)

Ninguno de los ingredientes está en la lista.

· OSHA-Ca (Administración de Seguridad y Salud Ocupacional)

Ninguno de los ingredientes está en la lista.

12 Información ecológica

- · Toxicidad
- · Toxicidad acuática: No se dispone de más información pertinente.
- · Persistencia y degradabilidad No se dispone de más información pertinente.
- · Comportamiento en sistemas ambientales:
- · Potencial bioacumulativo No se dispone de más información pertinente.
- · Movilidad en el suelo No se dispone de más información relevante.
- Efectos ecotóxicos:
- · Observación: Tóxico para los peces
- Información ecológica adicional:
- · Notas generales:

Clase de peligro para el agua 2 (autoevaluación): peligroso para el agua No permita que el producto llegue a las aguas subterráneas, al curso de agua o al sistema de alcantarillado. Peligro para el agua potable si incluso pequeñas cantidades se filtran al suelo.

También es venenoso para los peces y el plancton en los cuerpos de agua. Tóxico para los organismos acuáticos

- · Resultados de la evaluación de PBT y mPmB
- · PBT: No aplicable.
- · mPmB: No aplicable.

Estac

Nombre comercial: White Cote HTP All

13 Consideraciones sobre la eliminación

- · Métodos de tratamiento de residuos
- · Recomendación:

No debe desecharse junto con la basura doméstica. No permita que el producto llegue al sistema de alcantarillado.

- · Embalajes sin limpiar:
- · Recomendación: La eliminación debe realizarse de acuerdo con las normas oficiales.

14 Información sobre el transporte

4 Información sobre el transporte	
· Número ONU	
· PUNTO	no regulado
· IMDG, IATA	UN3077
· Nombre de envío adecuado de la ONU	
· PUNTO	no regulado
· IMDG	SUSTANCIA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE,
SÓLIDA,	NED (() L. L. CONTANDANTE MADDIO
· IATA	N.E.P. (óxido de zinc), CONTAMINANTE MARINO
· IATA SÓLIDA,	SUSTANCIA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE,
SOLIDA,	N.E.P. (óxido de zinc)
· Clase(s) de peligro de transporte	
· PUNTO	
· Clase	no regulado

· IMDG, IATA	
· Clase	9 Sustancias y artículos peligrosos diversos
· Clase · Etiqueta	9 Sustancias y artículos peligrosos diversos 9
· Clase · Etiqueta · Grupo de embalaje	9
· Clase · Etiqueta · Grupo de embalaje · PUNTO	9 no regulado
· Clase · Etiqueta · Grupo de embalaje · PUNTO	9
· Clase · Etiqueta · Grupo de embalaje · PUNTO · IMDG, IATA · Peligros ambientales:	no regulado III
· Clase · Etiqueta · Grupo de embalaje · PUNTO · IMDG, IATA · Peligros ambientales: óxido de zinc	no regulado III El producto contiene sustancias peligrosas para el medio ambiente
· Clase · Etiqueta · Grupo de embalaje · PUNTO · IMDG, IATA · Peligros ambientales: óxido de zinc	no regulado III El producto contiene sustancias peligrosas para el medio ambiente Sí
· Clase · Etiqueta · Grupo de embalaje · PUNTO · IMDG, IATA · Peligros ambientales: óxido de zinc · Contaminante marino:	no regulado III El producto contiene sustancias peligrosas para el medio ambiente Sí Símbolo (pez y árbol)
· Clase · Etiqueta · Grupo de embalaje · PUNTO · IMDG, IATA · Peligros ambientales: óxido de zinc · Contaminante marino: · Marcado especial (IATA):	no regulado III El producto contiene sustancias peligrosas para el medio ambiente Sí Símbolo (pez y árbol) Símbolo (pez y árbol)
Clase Etiqueta Grupo de embalaje PUNTO IMDG, IATA Peligros ambientales: óxido de zinc Contaminante marino: Marcado especial (IATA): Precauciones especiales para el usuario	no regulado III El producto contiene sustancias peligrosas para el medio ambiente Sí Símbolo (pez y árbol) Símbolo (pez y árbol) Advertencia: Sustancias y artículos peligrosos diversos
· Clase · Etiqueta · Grupo de embalaje · PUNTO · IMDG, IATA · Peligros ambientales: óxido de zinc · Contaminante marino: · Marcado especial (IATA):	no regulado III El producto contiene sustancias peligrosas para el medio ambiente Sí Símbolo (pez y árbol) Símbolo (pez y árbol)
Clase Etiqueta Grupo de embalaje PUNTO IMDG, IATA Peligros ambientales: óxido de zinc Contaminante marino: Marcado especial (IATA): Precauciones especiales para el usuario Código de peligro (Kemler): Número EMS:	no regulado III El producto contiene sustancias peligrosas para el medio ambiente Sí Símbolo (pez y árbol) Símbolo (pez y árbol) Advertencia: Sustancias y artículos peligrosos diversos 90 F-A, S-F
Clase Etiqueta Grupo de embalaje PUNTO IMDG, IATA Peligros ambientales: óxido de zinc Contaminante marino: Marcado especial (IATA): Precauciones especiales para el usuario Código de peligro (Kemler): Número EMS:	no regulado III El producto contiene sustancias peligrosas para el medio ambiente Sí Símbolo (pez y árbol) Símbolo (pez y árbol) Advertencia: Sustancias y artículos peligrosos diversos 90 F-A, S-F II de la
Clase Etiqueta Grupo de embalaje PUNTO IMDG, IATA Peligros ambientales: óxido de zinc Contaminante marino: Marcado especial (IATA): Precauciones especiales para el usuario Código de peligro (Kemler): Número EMS:	no regulado III El producto contiene sustancias peligrosas para el medio ambiente Sí Símbolo (pez y árbol) Símbolo (pez y árbol) Advertencia: Sustancias y artículos peligrosos diversos 90 F-A, S-F
Clase Etiqueta Grupo de embalaje PUNTO IMDG, IATA Peligros ambientales: óxido de zinc Contaminante marino: Marcado especial (IATA): Precauciones especiales para el usuario Código de peligro (Kemler): Número EMS: Transporte a granel con arreglo al anexo MARPOL73/78 y al Código IBC	no regulado III El producto contiene sustancias peligrosas para el medio ambiente Sí Símbolo (pez y árbol) Símbolo (pez y árbol) Advertencia: Sustancias y artículos peligrosos diversos 90 F-A, S-F II de la

(Continúa en la página 7)

Hoja de datos de

Fecha de revisión: 31 de enero

Nombre comercial: White Cote HTP All

· Cantidades exceptuadas (EQ)	Código: E1 Cantidad neta máxima por embalaje interior: 30 ml Cantidad neta máxima por embalaje exterior: 1000 ml
· ''Regla modelo'' de la ONU:	UN3077, Sustancias peligrosas para el medio ambiente, sólidas, n.e.p. (zinc óxido), 9, III

*

15 Información reglamentaria

- · Normativa/legislación sobre seguridad, salud y medio ambiente específica para la sustancia o mezcla
- · Sara
- · Sección 355 (sustancias extremadamente peligrosas):

Ninguno de los ingredientes está en la lista.

· Sección 313 (Listas de productos químicos tóxicos específicos):

Secr	et óxido de zinc	2.5-<10%
comercial		

· TSCA (Ley de Control de Sustancias Tóxicas):

Todos los ingredientes están listados.

- · Proposición 65
- · Sustancias químicas que se sabe que causan cáncer:

Ninguno de los ingredientes está en la lista.

· Sustancias químicas que se sabe que causan toxicidad reproductiva para las mujeres:

Ninguno de los ingredientes está en la lista.

· Sustancias químicas que se sabe que causan toxicidad reproductiva para los hombres:

Ninguno de los ingredientes está en la lista.

· Sustancias químicas que se sabe que causan toxicidad para el desarrollo:

Ninguno de los ingredientes está en la lista.

· Categorías cancerígenas

· EPA (Agencia de Protección Ambiental)

Comerci Óxido de zinc cret
o Se

D, I, II

· TLV (Valor límite umbral establecido por ACGIH)

Ninguno de los ingredientes está en la lista.

· NIOSH-Ca (Instituto Nacional de Seguridad y Salud Ocupacional)

Ninguno de los ingredientes está en la lista.

- · **Elementos de la etiqueta GHS** El producto está clasificado y etiquetado de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS).
- · Pictogramas de peligro



CHSOO

- · Palabra de advertencia Void
- · Indicaciones de peligro

Tóxico para la vida acuática con efectos duraderos.

· Consejos de prudencia

Si necesita consejo médico, tenga a mano el envase o la etiqueta del

producto. Mantener fuera del alcance de los niños.

Hoja de datos de

Fecha de revisión: 31 de enero

Nombre comercial: White Cote HTP All

Lea la etiqueta antes de usar.

Evite la liberación al medio ambiente.

Recoge los derrames.

Deseche el contenido/recipiente de acuerdo con las regulaciones locales/regionales/nacionales/internacionales.

· Evaluación de la seguridad química: No se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química.

16 Otra información

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual. Sin embargo, esto no constituirá una garantía por ninguna característica específica del producto y no establecerá una relación contractual legalmente válida.

- · Departamento emisor de FDS: Departamento Técnico
- · Fecha de preparación / última revisión 31 de enero de 2015
- · Abreviaturas y acrónimos:

ADR: Acuerdo europeo sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera

IMDG: Código Marítimo Internacional para Mercancías

Peligrosas DOT: Departamento de Transporte de EE. UU.

IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo

ACGIH: Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales

EINECS: Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales Existentes

ELINCS: Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas

CAS: Servicio de Resúmenes Químicos (división de la Sociedad Química

Americana) NFPA: Asociación Nacional de Protección contra Incendios (EE.

UU.)

HMIS: Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos

(EE. UU.) LC50: Concentración letal, 50 por ciento

DL50: Dosis letal, 50 por ciento

Acuático Crónico 2: Peligroso para el medio acuático - Peligro Crónico, Categoría 2

Estad

La información presentada en esta hoja de datos de seguridad es, a nuestro leal saber y entender, precisa a la fecha de revisión. Cualquier información, dato y opinión en este documento se basa en la información proporcionada y disponible para nosotros. Interlube Corporation no ofrece ninguna garantía o representación, expresa o implícita, a ninguna persona, en cuanto a su exactitud, confiabilidad o integridad.

INTERLUBE CORPORATION RENUNCIA EXPRESAMENTE A TODAS LAS GARANTÍAS DE CUALQUIER NATURALEZA, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD E IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR con respecto a cualquier información, datos y opiniones en este documento y el uso o idoneidad del producto descrito. La información, los datos y las opiniones de este documento se ofrecen únicamente para la consideración, investigación y verificación del usuario. Cualquier uso de esta hoja de datos de seguridad de materiales y el producto descrito debe estar de acuerdo con todas las leyes y regulaciones locales, estatales y federales.