



HOLLAND COLOURS

Holcobatch Natural 11664 F

Hoja de Datos de Seguridad

Conforme con Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / Lunes, Marzo 26, 2012 / Reglas y Regulaciones

Fecha de emisión 05/12/2015 Fecha de revisión 05/12/2015 Versión 1.0

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia / mezcla y de la sociedad / empresa

1.1. Identificador de Producto

Forma del producto : Mezcla
Nombre del producto : Holcobatch Natural 11664 F
Código del producto : 11664 F

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos no aconsejados

Uso de la sustancia / mezcla : Aditivos
Agente colorante

1.3. Datos del proveedor de la ficha de seguridad

HOLLAND COLOURS AMERICAS INC.
1501 Progress Drive
Richmond, Indiana 47374 - United States of America
T 765-935-0329 - F 765-966-3376

1.4. Número telefónico de emergencia

Número de emergencia : EE.UU. 1-800-424-9300 - Internacional / Internacional 1 703-527-3887 (cobro revertido /
Se aceptan Llamadas por cobrar)
CHEMTREC

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación (GHS-US)

No clasificado

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado GHS-US

Sin etiquetado aplicables

2.3. Otros peligros

Otros peligros que no contribuyen a la : Puede formar concentraciones de polvo combustible en el aire.

Clasificación

2.4. Toxicidad aguda Desconocido (GHS US)

No aplica

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

3.1. Sustancia

No aplica

3.2. Mezcla

Texto íntegro de las frases H: ver sección 16

Holcobatch Natural 11664 F

Hoja de Datos de Seguridad

Conforme con Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / Lunes, 26 de marzo de 2012 / Reglas y Regulaciones

Sección 4: Medidas de Primeros Auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios generales	: No dar nada por la boca a una persona inconsciente. Si no se siente bien, acuda al médico (mostrar la etiqueta si es posible).
Primeros auxilios en caso de inhalación	: Permita que la víctima respire aire fresco. Permitir a la víctima a descansar.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	Quitar la ropa afectada y lave toda la zona de piel expuesta con jabón suave y agua, seguido de enjuague con agua caliente.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	: Enjuagar inmediatamente con abundante agua. Consulte al médico si el dolor, el parpadeo o enrojecimiento persisten.
Primeros auxilios en caso de ingestión	: Enjuagar la boca. No induzca el vómito. Obtener consejo médico / atención si se encuentra mal.

4.2. Síntomas y efectos, agudos y retardados más importantes

Síntomas / lesiones	: No se considera que represente un riesgo significativo en las condiciones previstas de uso normal.	
Síntomas / lesiones después de la inhalación	: Puede causar irritación respiratoria. Síntomas / lesiones después de contacto con la piel	: Ligera irritación.
Síntomas / lesiones de con los ojos	Puede causar una ligera irritación.	
Síntomas / lesiones después de la ingestión	No se espera que sea una vía principal de exposición. En caso de ingestión, acuda inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase.	
Síntomas crónicos	: No hay datos específicos. Este producto no representa ningún riesgo cuando se maneja de acuerdo con las buenas prácticas de higiene en el trabajo.	

4.3. Indicación de cualquier atención médica inmediata o tratamiento especial necesitados

Si no se siente bien, acuda al médico (mostrar la etiqueta si es posible).

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados	: Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Rociador de agua. Arena.
Medios inadecuados	: No usar chorro de agua pesada.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla

Peligro de incendio	: Puede formar concentraciones de polvo combustible en el aire.
Reactividad	: Estable a temperatura ambiente y en condiciones normales de uso.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Instrucciones de extinción de incendios	: Tenga precaución al caso de incendio químico. Evitar que el agua de extinción entre en el medio ambiente.
Protección durante la lucha contra incendios	: No entre en la zona del incendio sin el equipo protector adecuado, incluyendo protección respiratoria.
Otra información	: No respirar los humos de los incendios o vapores de descomposición.

Sección 6: Medidas de liberación accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Medidas generales	: Evitar la formación de polvo. Retire las fuentes de ignición. Practique una buena limpieza - derrame puede ser resbaladizo sobre la superficie lisa, ya sea en húmedo o en seco. Evitar el contacto con la piel y los ojos.
6.1.1. Para personal de no-emergencia	
Equipo de protección	: Equipar personal de limpieza con la protección adecuada.
Procedimientos de emergencia	: Evacuar al personal innecesario.
6.1.2. Para el personal de emergencia	
Equipo de protección	: Equipar personal de limpieza con la protección adecuada.
Procedimientos de emergencia	: No son necesarias medidas específicas.

Holcobatch Natural 11664 F

Hoja de Datos de Seguridad

Conforme con Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / Lunes, 26 de marzo de 2012 / Reglas y Regulaciones

6.2. Precauciones ambientales

Evitar su liberación al medio ambiente. Evitar que penetre en el alcantarillado y aguas públicas. Notificar a las autoridades si el líquido alcanza los desagües o las conducciones públicas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para su contención : Recoger todos los residuos en recipientes adecuados, etiquetarlos y eliminarlos conforme con la legislación local. Métodos para limpiar : En tierra, barrido o pallee en recipientes adecuados. Minimice la generación de polvo. Notificar a las autoridades si el producto alcanza los desagües o las conducciones públicas.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver el apartado 8. Controles de exposición y protección personal.

Sección 7: Manejo y Almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

- Peligros adicionales cuando es procesado : Proporcionar una ventilación adecuada para reducir al mínimo las concentraciones de polvo y / o vapor. No respirar el polvo.
- Precauciones para una manipulación segura : Evitar la formación de polvo. No respirar el polvo. Un escape local o ventilación general de la habitación. Suelos, paredes y otras superficies en la zona de peligro debe limpiarse regularmente. Evitar el contacto con la piel y los ojos.
- Medidas de higiene : Lavarse las manos y otras áreas expuestas con un jabón suave y agua antes de comer, beber o fumar y abandonar el trabajo. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavar la ropa contaminada antes de usarla nuevamente.

7.2. Condiciones para almacenamiento seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad

- Medidas técnicas : Almacenar en un lugar fresco y bien ventilado. No requiere ninguna medida técnica específica o particular.
- Condiciones de almacenaje : Mantener el recipiente cerrado cuando no esté en uso.
- Productos incompatibles : Bases fuertes. Ácidos fuertes. Agentes oxidantes.
- Materiales incompatibles : Las fuentes de ignición. Luz solar directa.
- Temperatura de almacenamiento : 5 - 35 ° C
- El calor de encendido : Ausencia de llamas y chispas. Eliminar todas las fuentes de ignición.
- Área de almacenamiento : Alejado del calor. Almacenar en un lugar bien ventilado.
- Normas especiales sobre los envases : Almacenar en un recipiente cerrado.

7.3. Usos específicos finales (s)

No hay información adicional disponible

SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección personal

8.1. Parámetros de control

Holcobatch Natural 11664 F	
ACGIH	No aplica
OSHA	No aplica

8.2. Controles de exposición

- Controles técnicos apropiados : Proporcionar una ventilación adecuada para reducir al mínimo las concentraciones de polvo y / o vapor.
- Equipo de protección personal : Formación de polvo: Máscara de polvo. Guantes. Gafas protectoras.



Materiales para la ropa protectora : Mascarilla efectiva contra el polvo.

Holcobatch Natural 11664 F

Hoja de Datos de Seguridad

Conforme con Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / Lunes, 26 de marzo de 2012 / Reglas y Regulaciones

Protección de mano	: Llevar guantes de protección.
Protección para los ojos	: Gafas de seguridad química.
Piel y del cuerpo	: Use ropa protectora adecuada.
Protección respiratoria	: Cuando la exposición por inhalación se puede producir por el uso, se recomienda equipo de protección respiratoria.
Controles de la exposición del medio ambiente	: Evitar su liberación al medio ambiente.
Otra información	: No comer, beber ni fumar durante su utilización.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Sólido
Apariencia	: Polvo.
Color	: Típico
Olor	: Típico
Umbral de olor	: Datos no disponibles
Punto de fusión	: 80 - 90 ° C
Punto de congelación	: Datos no disponibles
Punto de ebullición	: > 300 ° C
Punto de inflamabilidad	: > 310 ° C
Velocidad de evaporación relativa (acetato de butilo = 1)	: Datos no disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Datos no disponibles
Límites de explosión	: Datos no disponibles
Propiedades explosivas	: Datos no disponibles
Propiedades comburentes	: Datos no disponibles
Presión de vapor	: Datos no disponibles
Densidad relativa	: Datos no disponibles
Densidad relativa de vapor a 20 ° C	: Datos no disponibles
Peso específico / densidad	: 0,93 g / cm ³
Solubilidad	: Agua: 0%
Log Pow	: Datos no disponibles
log Kow	: Datos no disponibles
Temperatura de ignición espontánea	: Datos no disponibles
temperatura de descomposición	: Datos no disponibles
Viscosidad	: Datos no disponibles
Viscosidad, cinemática	: Datos no disponibles
Viscosidad, dinámica	: Datos no disponibles

Holcobatch Natural 11664 F

Hoja de Datos de Seguridad

Conforme con Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / Lunes, 26 de marzo de 2012 / Reglas y Regulaciones

9.2. Otra información

No hay información adicional disponible

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Estable a temperatura ambiente y en condiciones normales de uso.

10.2. Estabilidad química

No establecido. Estable en condiciones normales de uso.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No establecido.

10.4. Condiciones para evitar

Evitar la formación de polvo. Calentamiento excesivo.

10.5. materiales incompatibles

Los ácidos fuertes, bases fuertes y oxidantes fuertes.

10.6. productos de descomposición peligrosos

Monóxido de carbono. Dióxido de carbono. Humo.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Posibles vías de exposición

: La piel y del ojo de contacto; Inhalación

Toxicidad aguda

: No clasificado

Corrosión / irritación dérmica

: No clasificado

Lesiones oculares graves / irritación

: No clasificado

Sensibilización respiratoria o de la piel

: No clasificado

Mutagenicidad en células germinales

: No clasificado

Carcinogenicidad

: No clasificado

Toxicidad reproductiva

: No clasificado

Toxicidad específica de órganos blanco (exposición única)

: No clasificado

Toxicidad específica de órganos blanco (exposiciones repetidas)

: No clasificado

Peligro de aspiración

: No clasificado

Efectos nefastos potenciales para la salud y síntomas

: Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Síntomas / lesiones después de la inhalación

: Puede causar irritación respiratoria.

Síntomas / lesiones después de contacto con la piel

: Ligera irritación.

Síntomas / lesiones de con los ojos

: Puede causar una ligera irritación.

Síntomas / lesiones después de la ingestión

: No se espera que sea una vía principal de exposición. En caso de ingestión, acuda inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase.

Los síntomas crónicos

: Ningún dato específico. Este producto no representa ningún riesgo cuando se maneja de acuerdo con las buenas prácticas de higiene en el trabajo.

Holcobatch Natural 11664 F

Hoja de Datos de Seguridad

Conforme con Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / Lunes, 26 de marzo de 2012 / Reglas y Regulaciones

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología - en general : No se conocen daños ecológicos causados por este producto. Ecología - aire : Evitar la formación de polvo.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Holcobatch Natural 11664 F	
Persistencia y degradabilidad	No establecido.

12.3. Potencial bioacumulativo

Holcobatch Natural 11664 F	
Potencial bioacumulativo	No establecido.

12.4. Movilidad en el suelo

No hay información adicional disponible

12.5. Otros efectos adversos

Efecto sobre el calentamiento global : No se conocen daños ecológicos causados por este producto.

Otra información : Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas

13.1. Los métodos de tratamiento de residuos

Los métodos de tratamiento de residuos : Recoger todos los residuos en recipientes adecuados, etiquetarlos y eliminarlos conform la legislación local.

Recomendaciones de alcantarillado : No verter en desagües o en el medio ambiente.

Recomendaciones de eliminación de residuos : Disponer de una manera segura de acuerdo con las regulaciones locales / nacionales.

Información Adicional : Los residuos no son peligrosos.

Materiales de desecho - Ecología : Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Departamento de Transporte (DOT)

En conformidad con DOT
No regulado para el transporte

Información Adicional

Holcobatch Natural 11664 F

Hoja de Datos de Seguridad

Conforme con Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / Lunes, 26 de marzo de 2012 / Reglas y Regulaciones

Otra información

: Ninguna otra información disponible.

ADR

No hay información adicional disponible

Transporte por mar

No hay información adicional disponible

Transporte aéreo

No hay información adicional disponible

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Regulaciones Federales

Este producto o de la mezcla no contiene una sustancia química tóxica o productos químicos en exceso de la concentración de minimis aplicable como se especifica en 40 CFR §372.38 (a) sujeto a los requisitos de información de la sección 313 de la Ley de reautorización de 1986 Título III de las enmiendas de Superfund y 40 CFR Parte 372.

15.2. Las regulaciones internacionales

CANADÁ

No hay información adicional disponible

UE-Reglamentos

No hay información adicional disponible

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 1272/2008 [CLP]

No clasificado

Clasificación según la Directiva 67/548 / CEE [DSD] o 1999/45 / CE [DPD]

No hay información adicional disponible

Regulaciones nacionales

Holcobatch Natural 11664 F

Todas las sustancias químicas de este producto están listados en el Inventario de la EPA (Agencia de Protección del Medio Ambiente) TSCA (Toxic Substances Control Act)

15.3. Las regulaciones del estado de EE.UU.

SECCIÓN 16: Otra información

Fecha de revisión : 05/12/2015

Otra información : Ninguna.

SDS Estados Unidos (GHS HazCom 2012)

RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD La información en esta Ficha de Seguridad fue obtenida de fuentes que creemos son fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía, expresa o implícita, en cuanto a su exactitud. Las condiciones o métodos de manipulación, almacenamiento, uso o eliminación del producto están fuera de nuestro control y pueden estar más allá de nuestro conocimiento. Por esta y otras razones, no asumimos ninguna responsabilidad y descartamos la responsabilidad por pérdida, daño o gasto que surja de o relacionados de alguna manera con el manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto. Esta SDS se preparó y se va a usar sólo para este producto. Si el producto se utiliza como un componente de otro producto, esta SDS información puede no ser aplicable.