

SECCIÓN 1: Identificación

1.1. Identificación

Formulario de producto : Mezcla
Código de producto : ETC 0125077E ORIGINS PRECIPTATION

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o mezcla y usos desaconsejados

Uso de la sustancia/mezcla : Masterbatch: Forma de gránulos (Aditivo y/o concentrado de color)

1.3. Datos del proveedor de la ficha de

datos de seguridad

Badger Color Concentrates Inc.
Oficina corporativa:
Calle Fox 1007
Mukwonago, WI 53149 EE. UU.
Tel.: 1-262-363-5710

Planta de Carolina del Norte:
116 Battleground Road
Kings Mountain, NC 28086 EE. UU.
Tel.: 1-704-937-0071

www.badgercolor.com

1.4. Número telefónico de emergencia

Número de emergencia : Wisconsin 1-262-363-5710

SECCIÓN 2: Identificación de peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación GHS-EE. UU.

No clasificado

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado GHS-EE. UU.

Sin etiquetado aplicable

2.3. Otros peligros

No hay información adicional disponible

2.4. Toxicidad aguda desconocida (GHS US)

No aplica

SECCIÓN 3: Composición/Información sobre los ingredientes

3.1. Sustancia

No aplica

3.2. Mezcla

* El nombre químico, el número CAS y/o la concentración exacta se han retenido como secreto comercial

Texto completo de las frases H: consulte la sección 16

Sección 4: Medidas de Primeros Auxilios

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

Primeros auxilios general : Si no se siente bien, consulte a un médico.

Primeros auxilios en caso de inhalación : Problemas respiratorios: consultar a un médico/servicio médico.

Primeros auxilios en caso de contacto con la piel : Lavar delicadamente con abundante agua y jabón. Si se produce irritación de la piel o sarpullido: Obtenga asesoramiento/atención médica.

Medidas de primeros auxilios después del contacto con los ojos : Es probable que el contacto directo con los ojos sea irritante. Enjuague los ojos con agua como precaución. Si la irritación de los ojos persiste: Consiga consejo/atención médica.

Medidas de primeros auxilios después de la ingestión : Consiga consejo/atención médica si no se siente bien.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/lesiones : No se espera que presente un peligro significativo en condiciones previstas de uso normal.

Síntomas/lesiones después del contacto con la piel : Es improbable que cause efectos nocivos. AL CALENTAMIENTO: Quemaduras.

4.3. **Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**

Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. **Medios de extinción**

Medios de extinción adecuados : Polvo químico seco. Polvo ABC.
Medios de extinción inadecuados : No utilice agentes extintores halogenados. No utilice un chorro de agua pesado.

5.2. **Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

Reactividad : El producto no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.

5.3. **Consejos para los bomberos**

No hay información adicional disponible

Sección 6: Medidas de Liberación Accidental

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

6.1.1. **Personal que no sea de emergencia**

Equipo de protección : Lentes de seguridad. Guantes.

6.1.2. **Para los servicios de emergencia**

Equipo de protección : Guantes protectores. Lentes de seguridad.

6.2. **Precauciones ambientales**

Evitar su liberación al medio ambiente.

6.3. **Métodos y material de contención y de limpieza**

Para contención : Recoger derrames.
Métodos para limpiar : En tierra, barrer o palear en contenedores adecuados.

6.4. **Referencia a otras secciones**

No hay información adicional disponible

Sección 7: Manejo y Almacenamiento

7.1. **Precauciones para una manipulación segura**

Precauciones para una manipulación segura : Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Lávese las manos y otras áreas expuestas con agua y jabón suave antes de comer, beber o fumar y al salir del trabajo.

7.2. **Condiciones para almacenaje seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad**

Medidas técnicas : No requiere medidas técnicas específicas o particulares.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. **Parámetros de control**

No hay información adicional disponible

8.2. **Controles de exposición**

Equipo de protección personal : Lentes de seguridad.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. **Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Estado físico : Sólido
Apariencia : Pellets de plástico.
Color : Color variable, según la composición.
Olor : Es posible que no haya propiedades de advertencia de olor, el olor es subjetivo e inadecuado para advertir sobre una exposición excesiva.
Umbral de olor : Datos no disponibles
pH : Datos no disponibles
Punto de fusión : Datos no disponibles
Punto de congelación : No aplica

Punto de ebullición	: Datos no disponibles
Punto de inflamabilidad	: No aplica
Tasa relativa de evaporación (acetato de butilo=1)	: Datos no disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Datos no disponibles
Límites de explosión	: No aplica
Propiedades explosivas	: Datos no disponibles
Propiedades oxidantes	: Datos no disponibles
Presión de vapor	: Datos no disponibles
Densidad relativa	: No aplica
Densidad relativa del vapor a 20 °C	: Datos no disponibles
Solubilidad	: Insoluble en agua.
Log Pow	: Datos no disponibles
Temperatura de autoignición	: No aplica
Temperatura de descomposición	: Datos no disponibles
Viscosidad, cinemática	: No aplica

9.2. Otra información

No hay información adicional disponible

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas en condiciones normales de uso.

10.4. Condiciones para evitar

Ninguno bajo las condiciones recomendadas de almacenamiento y manipulación (ver sección 7).

10.5. Materiales incompatibles

No hay información adicional disponible

10.6. productos de descomposición peligrosos

Dióxido de carbono. Monóxido de carbono. La descomposición térmica puede producir otros compuestos orgánicos peligrosos durante la combustión. Las personas expuestas a estos productos deben usar un aparato de respiración personal.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda	:	No clasificado
Corrosión o irritación cutáneas Lesiones o irritación ocular graves	:	No clasificado
Sensibilización respiratoria o cutánea	:	No clasificado
Mutagenicidad en células germinales	:	No clasificado
Carcinogenicidad	:	Este producto puede contener dióxido de titanio (Cas. No. 13463-67-7) y/o negro de carbón (Cas. No. 1333-86-4), los cuales han sido caracterizados por IARC como posiblemente cancerígenos para los humanos (Grupo 2B). Estas sustancias NO han sido caracterizadas como carcinógenos potenciales ni por NTP ni por OSHA. Esta mezcla de productos está encapsulada en termoplástico y no se encuentra en forma respirable.
Toxicidad reproductiva	:	No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)	:	No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (exposición repetida)	:	No clasificado
Peligro de aspiración	:	No clasificado
Síntomas/lesiones al contacto con la piel	:	

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general : El producto no se considera nocivo para los organismos acuáticos ni que cause efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente.

12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay información adicional disponible

12.3. Potencial bioacumulativo

No hay información adicional disponible

12.4. Movilidad en el suelo

No hay información adicional disponible

12.5. Otros efectos adversos

Los gránulos de plástico están definidos por la EPA de EE. UU. bajo la Ley de Agua Limpia (40CFR 122.26) como un "MATERIAL SIGNIFICATIVO" que puede requerir un permiso de aguas pluviales. El material en forma de gránulos puede causar efectos adversos mecánicos si es ingerido por aves o vida acuáticas.

SECCIÓN 13: Consideraciones sobre la eliminación

13.1. Métodos de tratamiento de residuos

Recomendaciones de eliminación de residuos : Deseche de manera segura de acuerdo con las reglamentaciones locales/nacionales.

SECCIÓN 14: Información sobre el transporte

Departamento de Transporte (DOT) De acuerdo con DOT No regulado para el transporte

DDT 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 de EE. UU.

Todos los componentes de este producto están listados, o excluidos de la lista, en el inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA) de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos.

Este producto o mezcla no contiene una sustancia química tóxica o sustancias químicas que excedan la concentración de minimis aplicable según lo especificado en 40 CFR §372.38(a) sujeto a los requisitos de información de la sección 313 del Título III de la Ley de Reautorización y Enmiendas del Superfondo de 1986 y 40 CFR Parte 372.

15.2. Regulaciones internacionales

CANADÁ

No hay información adicional disponible

UE-Regulaciones

No hay información adicional disponible

Regulaciones nacionales

Listado en IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer)

Este producto puede contener dióxido de titanio (Cas. No. 13463-67-7) y/o negro de carbón (Cas. No. 1333-86-4), los cuales han sido caracterizados por IARC como posiblemente cancerígenos para los humanos (Grupo 2B). Estas sustancias NO han sido caracterizadas como carcinógenos potenciales ni por NTP ni por OSHA. Esta mezcla de productos está encapsulada en termoplástico y no se encuentra en forma respirable. Por lo tanto, el riesgo se considera mínimo, hasta el punto en que el peligro es insignificante.

15.3. Regulaciones estatales de EE. UU.

Proposición 65 de California: este producto no contiene ninguna sustancia conocida en el estado de California como causante de cáncer, daños reproductivos o del desarrollo.

SECCIÓN 16: Otra información

Fecha de revisión

: 13/02/2017

Peligro para la salud de la NFPA

: 1 - La exposición podría causar irritación, pero solo una lesión residual menor, incluso si no se administra ningún tratamiento.

Peligro de incendio de la NFPA

: 1 - Debe precalentarse antes de que se produzca la ignición.

Reactividad NFPA

: 0 - Normalmente estables, incluso en condiciones de exposición al fuego, y no reaccionan con el agua.



Clasificación HMIS III

Salud : 1 Peligro leve: posible irritación o lesiones menores reversibles

Inflamabilidad : 1 Peligro leve: materiales que deben precalentarse antes de que se produzca la ignición. Incluye líquidos, sólidos y semisólidos que tienen un punto de inflamación superior a 200 F. (Clase IIIB)

Físico : 0 Peligro mínimo: materiales que normalmente son estables, incluso en condiciones de incendio, y NO reaccionarán con agua, polimerizarán, descompondrán, condensarán ni reaccionarán por sí mismos. No explosivos.

Protección personal

: B - Gafas de seguridad, Guantes

CONCENTRADOS DE COLOR DE TEJÓN, INC.

La HDS y la información aquí contenida se le ofrecen de buena fe como confiables. Hemos revisado la información (muchas de la cual hemos recibido de fuentes externas) en este formulario. Creemos que es como se indica, pero no podemos garantizar su exactitud. Las precauciones de salud y seguridad pueden no ser adecuadas para todas las personas en todas las circunstancias y situaciones. Las declaraciones se dan sin garantía, expresa o implícita, y no asumimos ninguna responsabilidad por cualquier pérdida, daño o gasto que surja de su emisión.