

Hoja de datos de seguridad

505HS Mohave Coat



Fecha de revisión de la hoja de datos 07/24/2024
de seguridad:

1. Identificación

1.1. Identificador del producto

Identidad del producto 505HS Mohave Coat
Nombres alternativos 505HS Mohave Coat

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

Uso previsto Véase la ficha técnica.
Método de aplicación Véase la ficha técnica.

1.3. Datos del proveedor de la hoja de datos de seguridad

Razón social Karnak Corporation
330 Central Ave.
Clark, NJ 07066
karnakcorp.com
(800) 526-4236

Atención al cliente: Karnak Corporation
Emergencia
VelocityEHS (USA) (800) 255-3924
N.º de teléfono en caso de emergencia,
disponible 24 horas al día DESDE FUERA DE EE. UU. Y Canada, Puerto Rico, U.S.
Virgin Islands 1-813-248-0585

Australia 1-300-954-583; Brazil 0-800-591-6042; China 400-120-075; India 000-800-100-4086; Mexico 800-099-0731

2. Identificación de peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Carc. 2;H351 Se sospecha que provoca cáncer.

2.2. Elementos de la etiqueta

Con base en los datos de toxicidad indicados en las secciones 11 y 12, el producto se etiqueta de la siguiente forma.



Advertencia

H351 Se sospecha que provoca cáncer.

Hoja de datos de seguridad

505HS Mohave Coat



Fecha de revisión de la hoja de datos 07/24/2024
de seguridad:

[Prevención]:

P201 Solicitar instrucciones especiales antes del uso.

P202 No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.

P281 Usar el equipo de protección personal según corresponda.

[Respuesta]:

P308+313 EN CASO DE exposición o preocupación: consultar a un médico.

[Almacenamiento]:

P405 Guardar bajo llave.

[Eliminación]:

P501 Eliminar el contenido/el recipiente conforme a la reglamentación local/nacional.

3. Composición/información sobre los ingredientes

Este producto contiene las siguientes sustancias que presentan un peligro según el significado de las reglamentaciones estatales y federales pertinentes para sustancias peligrosas.

Ingredientes/designaciones químicas	% en peso	Clasificación SGA	Notas
Carbonato de calcio Número de CAS: 0001317-65-3	25 - 50	No clasificado	[1][2]
Polímero acrílico Número de CAS: patentado	25 - 50	Repr. 2;H361	[1]
Dióxido de titanio Número de CAS: 0013463-67-7	1.0 - 10	No clasificado	[1][2]

De conformidad con el párrafo (i) de la sección 1910.1200, la identidad química específica o el porcentaje exacto (concentración) de la composición se ha retenido como secreto comercial.

[1] Sustancia clasificada como peligrosa para la salud o el medio ambiente.

[2] Sustancia con límite de exposición en el lugar de trabajo.

[3] Sustancia PBT o sustancia vPvB.

*Los textos completos de las frases se muestran en la sección 16.

4. Medidas de primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

Generalidades

En todos los casos de duda, o cuando los síntomas persisten, busque atención médica. Nunca administre nada por vía oral a una persona inconsciente.

Inhalación

En caso de dificultad para respirar, lleve a la persona al aire fresco. Si persiste la dificultad para respirar, administre oxígeno y busque atención médica.

Ojos

Enjuague con abundante agua limpia durante al menos 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos y busque atención médica.

Hoja de datos de seguridad

505HS Mohave Coat



Fecha de revisión de la hoja de datos de seguridad: 07/24/2024

Piel Si este producto entra en contacto con la piel, retire el material con aceite mineral y luego lave con jabón y abundante agua.

Ingestión En caso de ingestión, busque atención médica de inmediato. Mantenga a la persona en reposo. NO provoque el vómito.

4.2. Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados

Descripción general No hay datos disponibles sobre síntomas específicos. Posible peligro de cáncer. Contiene un ingrediente que puede causar cáncer basado en datos de animales (véase la sección 3 y la sección 15 para cada ingrediente). El riesgo de cáncer depende de la duración y el nivel de exposición. Véase la sección 2 para obtener más información.

5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Dióxido de carbono (CO₂), espuma o producto químico seco. El agua también se puede utilizar para enfriar recipiente expuestos al calor.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Descomposición peligrosa: no hay datos disponibles sobre descomposición peligrosa.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

El material puede hacer espuma si se calienta sobre los 212 °F.

Minimice la respiración de vapores, gases o humos de productos de descomposición. No ingrese a espacios de incendio cerrados o confinados sin el equipo de protección adecuado que incluya un equipo de respiración autónomo.

Guía de respuesta a emergencias (ERG) N.º ----

6. Medidas en caso de liberación accidental

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

Use equipo de protección personal adecuado (véase la sección 8).

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No permita que los derrames ingresen a los desagües o cursos de agua.

Emplee prácticas adecuadas de higiene personal. Lávese las manos antes de comer, beber, fumar o usar los servicios sanitarios. Quítense inmediatamente la ropa contaminada y lávela cuidadosamente antes de volver a usarla.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Elimine las fuentes de ignición y ventile el área. Añada arena o tierra o absorba el derrame con un material absorbente adecuado y colóquelo en un recipiente cerrado.

Hoja de datos de seguridad

505HS Mohave Coat



Fecha de revisión de la hoja de datos de seguridad: 07/24/2024

Mantenga el producto fuera de alcantarillas y cursos de agua por medio de diques o retención. Avise a las autoridades si el producto ha ingresado o puede ingresar a alcantarillas o cursos de agua. Garantice la conformidad con las reglamentaciones gubernamentales aplicables.

7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Véase la sección 2 para obtener más información. - [Prevención]:

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Maneje los recipientes cuidadosamente para evitar daños y derrames.

No congele. No almacene en temperaturas superiores a los 200 °F.

Materiales incompatibles: agentes oxidantes fuertes

Los vapores son más pesados que el aire y pueden desplazarse por el suelo o por ventilación a ubicaciones distantes del punto de manipulación de materiales. Para evitar que los humos ingresen a los edificios o áreas confinadas, cierre todas las fuentes de entrada de aire cerca del área de manipulación de materiales o de del área de trabajo. Para evitar la inflamación, evite fumar, mantenga alejado del calor, de llamas abiertas y fuentes de chispas estáticas o eléctricas. Use motores y equipos antideflagrantes. Los camiones cisterna u otros recipientes deben estar conectados a tierra o conectados equipotencialmente cuando se transfiere el material.

Evite la inhalación prolongada o repetida de vapores o nieblas de aerosoles. Evite el contacto prolongado o repetido con la piel. Cumpla con prácticas adecuadas de higiene. Evite las llamas abiertas. Use con ventilación adecuada. Guarde en un lugar fresco y seco, alejado de la luz solar directa y del calor, de chispas y de llamas.

Véase la sección 2 para obtener más información. - [Almacenamiento]:

7.3. Usos específicos finales

Los estudios de salud han revelado que muchos hidrocarburos de petróleo presentan posibles riesgos para la salud humana, que pueden variar de una persona a otra. Como precaución, se debe minimizar la exposición a líquidos, vapores, nieblas o humos.

8. Controles de exposición y protección personal

8.1. Parámetros de control

Exposición

N.º de CAS	Ingrediente	Fuente	Valor
0001317-65-3	Carbonato de calcio	OSHA	TWA 15 mg/m ³ (total) TWA 5 mg/m ³ (resp.)
		ACGIH	TWA: 10 mg/m ³ Techo: 20 mg/m ³
		NIOSH	TWA 10 mg/m ³ (total) TWA 5 mg/m ³ (resp.)
		Proveedor	Sin límite establecido
0013463-67-7	Dióxido de titanio	OSHA	TWA 15 mg/m ³
		ACGIH	TWA: 10 mg/m ³ 2B, revisado 2006

Hoja de datos de seguridad

505HS Mohave Coat

Fecha de revisión de la hoja de datos 07/24/2024
de seguridad:



		NIOSH	Nota al pie ca
		Proveedor	Sin límite establecido
Patentado	Polímero acrílico	OSHA	Sin límite establecido
		ACGIH	Sin límite establecido
		NIOSH	Sin límite establecido
		Proveedor	Sin límite establecido

Datos carcinogénicos

N.º de CAS	Ingrediente	Fuente	Valor
0001317-65-3	Carbonato de calcio	OSHA	Carcinógeno seleccionado: No
		NTP	Conocido: No; sospechoso: No
		IARC	Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: No; Grupo 3: No; Grupo 4: No;
0013463-67-7	Dióxido de titanio	OSHA	Carcinógeno seleccionado: No
		NTP	Conocido: No; sospechoso: No
		IARC	Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: Sí; Grupo 3: No; Grupo 4: No;
Patentado	Polímero acrílico	OSHA	Carcinógeno seleccionado: No
		NTP	Conocido: No; sospechoso: No
		IARC	Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: No; Grupo 3: No; Grupo 4: No;

8.2. Controles de exposición

Aparato respiratorio Si los trabajadores están expuestos a concentraciones superiores al límite de exposición, deben utilizar respiradores adecuados y certificados.

Ojos Gafas protectoras o máscara protectora para materiales líquidos.

Piel Guantes resistentes a los disolventes.

Controles técnicos Proporcione ventilación adecuada. Siempre que sea posible, esto debe lograrse mediante el uso de una buena ventilación local y extracción general de gases. Si no son suficientes para mantener las concentraciones de partículas y de vapor por debajo de los límites de exposición profesional, se debe utilizar una protección respiratoria adecuada.

Otras prácticas laborales Mangas largas y ropa impermeable para proteger contra salpicaduras. Emplee prácticas adecuadas de higiene personal. Lávese las manos antes de comer, beber, fumar o usar los servicios sanitarios. Quítese inmediatamente la ropa contaminada y lávela cuidadosamente antes de volver a usarla.

Véase la sección 2 para obtener más información. - [Prevención]:

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto Líquido blanco

Hoja de datos de seguridad

505HS Mohave Coat



Fecha de revisión de la hoja de datos 07/24/2024
de seguridad:

Olor	Amoníaco ligero
Umbral de olor	No medido
pH	No medido
Punto de fusión/punto de congelación	NA
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	212 °F
Punto de inflamación	Ninguno a menos que se elimine el agua
Tasa de evaporación (Éter = 1)	(Acetato de butilo=1) a 77 °F: < 1
Inflamabilidad (sólido, gas)	No aplicable
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	Límite inferior de explosividad: no medido Límite superior de explosividad: no medido
Presión de vapor (Pa)	77 °F: 23.7 mm de Hg
Densidad de vapor	(Aire=1): > 1
Gravedad específica	(H ₂ O=1): de 1.10 a 1.45
Solubilidad en agua	Soluble
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (Log Kow)	No medido
Temperatura de autoinflamación	No medido
Temperatura de descomposición	No medido
Viscosidad (cSt)	No medido

9.2. Información adicional
No hay información adicional relevante.

10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No habrá polimerización peligrosa.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No hay información disponible.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Temperatura de autoinflamación desconocida.

10.5. Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No hay datos disponibles sobre descomposición peligrosa.

11. Información toxicológica

Hoja de datos de seguridad

505HS Mohave Coat

Fecha de revisión de la hoja de datos 07/24/2024
de seguridad:



Toxicidad aguda

Ingrediente	DL50 oral, mg/kg	DL50 dérmica, mg/kg	CL50 por inhalación vapor, mg/L/4 h	CL50 por inhalación polvo/niebla, mg/L/4 h	CL50 por inhalación gas, ppm
Carbonato de calcio - (1317-65-3)	No hay información disponible	No hay información disponible	No hay información disponible	No hay información disponible	No hay información disponible
Polímero acrílico - (patentado)	No hay información disponible	No hay información disponible	No hay información disponible	No hay información disponible	No hay información disponible
Dióxido de titanio - (13463-67-7)	10 000.00, rata - Categoría: NA	10 000.00, conejo - Categoría: NA	No hay información disponible	6.82, rata - Categoría: NA	No hay información disponible

Nota: cuando no hubo datos disponibles de DL50 específicos de la vía para una toxina aguda, se utilizó la estimación del punto de toxicidad aguda convertida para calcular la estimación de toxicidad aguda (ETA) del producto.

Clasificación	Categoría	Descripción de peligros
Toxicidad aguda (oral)	---	No aplicable
Toxicidad aguda (dérmica)	---	No aplicable
Toxicidad aguda (inhalación)	---	No aplicable
Corrosión/irritación cutánea	---	No aplicable
Lesiones oculares graves o irritación ocular	---	No aplicable
Sensibilización respiratoria	---	No aplicable
Sensibilización cutánea	---	No aplicable
Mutagenicidad de la célula germinativa	---	No aplicable
Carcinogenicidad	2	Se sospecha que provoca cáncer.
Toxicidad para la reproducción	---	No aplicable
STOT-exposición única	---	No aplicable
STOT-exposiciones repetidas	---	No aplicable
Peligro de aspiración	---	No aplicable

12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

Hoja de datos de seguridad

505HS Mohave Coat



Fecha de revisión de la hoja de datos 07/24/2024
de seguridad:

No se proporciona información adicional para este producto. Véase la sección 3 para obtener datos químicos específicos.

Ecotoxicidad acuática

Ingrediente	96 h CL50 pez, mg/l	48 h CE50 crustáceos, mg/l	ErC50 algas, mg/l
Carbonato de calcio - (1317-65-3)	No disponible	No disponible	No disponible
Polímero acrílico - (patentado)	No disponible	No disponible	No disponible
Dióxido de titanio - (13463-67-7)	1000.00, <i>Fundulus heteroclitus</i>	5.50, <i>Daphnia magna</i>	5.83 (72 h), <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>

12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible sobre la preparación en sí.

12.3. Potencial de bioacumulación

No medido

12.4. Movilidad en el suelo

No hay información disponible.

12.5. Resultados de la evaluación PBT y vPvB

Este producto no contiene sustancias PBT o vPvB.

12.6. Otros efectos adversos

No hay información disponible.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Observar todas las reglamentaciones federales, estatales y locales para desechar esta sustancia.

14. Información relativa al transporte

Es posible que la descripción mostrada no sea aplicable a todas las situaciones de transporte. Consulte el Título 49 del Código de Regulaciones Federales (CFR) o la reglamentación adecuada para ver los requisitos de descripción adicionales.

Nombre del artículo expedido DOT: no regulado

Información de la etiqueta DOT: NA

Clase de peligro DOT: NA

Grupo de embalaje DOT: NA

15. Información reglamentaria

Hoja de datos de seguridad

505HS Mohave Coat



Fecha de revisión de la hoja de datos 07/24/2024
de seguridad:

Resumen reglamentario	Los datos reglamentarios de la sección 15 no pretenden abarcar absolutamente todo, solo se representan los reglamentos seleccionados.
Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)	Todos los componentes de este material están listados o exentos de listado en el Inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA).
Clasificación WHMIS	D2A
Peligros de nivel II de la US EPA	Incendio: No Liberación súbita de presión: No Reactivo: No Inmediato (agudo): No Retardado (crónico): Sí

EPCRA 311/312 Sustancias químicas y RQ:

Según nuestro leal saber y entender, no existen sustancias químicas en niveles que requieren informes conforme a este estatuto.

EPCRA 302 Extremadamente peligroso:

Según nuestro leal saber y entender, no existen sustancias químicas en niveles que requieren informes conforme a este estatuto.

EPCRA 313 Sustancias químicas tóxicas:

Según nuestro leal saber y entender, no existen sustancias químicas en niveles que requieren informes conforme a este estatuto.

Propuesta 65 de California (> 0.0 %):

△ ADVERTENCIA: este producto puede exponerlo a sustancias químicas que incluyen dióxido de titanio, reconocido por el Estado de California como causante de cáncer o de peligros reproductivos. Para obtener más información, visite www.P65Warnings.ca.gov.

Sustancias RTK de Nueva Jersey (> 1 %):

Carbonato de calcio
Dióxido de titanio

Sustancias RTK de Pensilvania (> 1 %):

Carbonato de calcio
Dióxido de titanio

16. Información adicional

La información y las recomendaciones que se encuentran en este documento se basan en datos que se consideran correctos. Sin embargo, no se ofrecen garantías de ningún tipo, ya sean expresas o implícitas, con respecto a la información que se encuentra en este documento. No asumimos ninguna responsabilidad por los efectos perjudiciales que puede causar la exposición a nuestros productos. Los clientes/usuarios de este producto deben cumplir con todas las leyes, reglamentos y ordenanzas relativos a salud y seguridad.

Hoja de datos de seguridad

505HS Mohave Coat



Fecha de revisión de la hoja de datos de seguridad: 07/24/2024

El texto completo de las frases que se muestran en la sección 3 es:

H361 Se sospecha que perjudica la fertilidad o daña al feto.

Esta es la primera versión en el formato de hoja de datos de seguridad del GHS. Las listas de cambios de versiones anteriores en otros formatos no son aplicables.

Exención de responsabilidad: esta información se refiere únicamente al material especificado y podría no ser válida para casos en que dicho material se use en combinación con cualquier otro material o en cualquier otro proceso. Si bien aquí se describen algunos peligros, no podemos garantizar que los mismos sean todos los riesgos existentes. La información se ha completado según nuestro leal saber y entender, y se considera exacta y confiable a partir de la fecha indicada. Sin embargo, no se ofrecen garantías en cuanto a su exactitud, confiabilidad o exhaustividad. Es responsabilidad del usuario no dejar duda en cuanto a la idoneidad y exhaustividad de dicha información para su propio uso particular.

Fin del documento