

Carco, Inc Ficha de Seguridad

WS-910 Black

Fecha de revisión: 04/01/2020

Ingrediente/Denominaciones químicas	Peso %	Clasificación SGA	Notas
Carbon black Número de CAS: 0001333-86-4	1.0 - 10	No clasificado	[1][2]
Acetic Acid Ethenyl Ester co-Polymer with Ethenol Número de CAS: 0025213-24-5	1.0 - 10	Eye Irrit. 2;H319	[1]

[1] Sustancia clasificada con un riesgo sanitario o medioambiental

[2] Sustancia con un límite de exposición en el entorno de trabajo

[3] Sustancia PBT o vPvB

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

4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Generalidades En cualquier caso, de duda o cuando los síntomas persistan, busque atención médica.

Nunca administre nada por boca a una persona inconsciente.

Inhalación No aplicable

Ojos Asegúrese de quitar los lentes de contacto de los ojos antes de enjuagar. Lavar inmediatamente los ojos con mucha agua manteniendo los párpados abiertos. Continuar enjuagando durante al menos 15 minutos. Consulte con un médico si la molestia continúa.

Piel Quitar la ropa contaminada. Lavar a fondo la piel con agua y jabón o usando un producto de limpieza aceptado para la piel

Ingestión No aplicable

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Descripción general Ingestión: Puede causar dolor de estómago o vómitos. Tratar sintomáticamente

5. Prevención y extinción de incendios

5.1. Medios de extinción

Ninguno: No inflamable.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de descomposición peligrosos: Ninguna

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Ninguna

Guía de Respuesta a Emergencias (ERG) N.º No existen datos.

Carco, Inc Ficha de Seguridad

WS-910 Black

Fecha de revisión: 04/01/2020

6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Retire las fuentes de ignición, no encienda ni apague luces ni equipo eléctrico desprotegido. En caso de un derrame muy grande en un espacio confinado, evacúe el área y compruebe que los niveles de vapor solvente estén por debajo del límite explosivo inferior antes de volver a ingresar.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Impedir que los derrames vayan a desagües o cursos de agua.

Seguir buenas prácticas de higiene personal. Lavarse las manos antes de comer, beber, fumar o ir al servicio. Quitarse cuanto antes la ropa ensuciada y lavarla a fondo antes de volver a usarla.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Evite chispas, llamas, el calor y el tabaquismo. Ventilar. Llevar equipo de protección necesario. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes.

Derrame Pequeño: Usar un material no combustible como vermiculita, arena o tierra para absorber el producto y colocarlo en un recipiente para su eliminación posterior.

7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Tener cuidado al manipular los recipientes, a fin de evitar daños y vertidos.

Guardar en contenedores ligeramente cerrados en un lugar fresco y bien ventilado. No almacenar con agentes oxidantes o ácidos. Mantener en el envase original. Evite la luz solar directa.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacene en un lugar fresco y seco, lejos del calor, chispas y llamas. Mantenga los recipientes cerrados cuando no estén en uso. Almacenar fuera de la luz solar directa.

Almacene en un lugar fresco y seco.

Materiales incompatibles: Almacene lejos de los oxidantes y ácidos.

7.3. Usos específicos finales

No existen datos.

Sección 8. Controles de exposición / protección personal.

8.1. Parámetros de control

Exposición

CAS N.º	Ingrediente	Fuente	Valor
0001333-86-4	Carbon black	OSHA	TWA 3.5 mg/m ³
		ACGIH	TWA: 3 mg/m ³
		NIOSH	TWA 3.5 mg/m ³ Ca TWA 0.1 mg PAHs/m ³ [in presence of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs)]
0025213-24-5	Acetic Acid Ethenyl Ester co-Polymer with Ethanol	OSHA	Ningún Límite Establecido
		ACGIH	Ningún Límite Establecido

Carco, Inc Ficha de Seguridad

WS-910 Black

Fecha de revisión: 04/01/2020

		NIOSH	Ningún Límite Establecido
--	--	-------	---------------------------

8.2. Controles de la exposición

Sistema respiratorio	No es necesaria
Ojos	Use anteojos de seguridad, por ejemplo, anteojos de seguridad, gafas protectoras o viseras para protegerse contra salpicaduras de líquidos.
Piel	No es necesaria
Controles de ingeniería	Requerido ninguno
Otras prácticas laborales	No fumar, ni beber en el área de trabajo. Mantener alejado de alimentos y bebidas. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Seguir buenas prácticas de higiene personal. Lavarse las manos antes de comer, beber, fumar o ir al servicio. Quitarse cuanto antes la ropa ensuciada y lavarla a fondo antes de volver a usarla.

9. Propiedades físico-químicas

Aspecto	coloreado Líquido
Olor	Extremadamente leve, jabón olor similar
Umbral olfativo	No está determinado
pH	NA
Punto de fusión / punto de congelación (°C)	0C 32F
Punto inicial de ebullición y rango de ebullición (°C)	100C 212F
Punto de inflamación	Nenhum - não inflamável
Tasa de evaporación (éter = 1)	(H2O=1): 1.00
Inflamabilidad (sólido, gas)	No aplicable
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	Límite inferior de explosión: NA Límite explosivo superior: NA
Presión de vapor (Pa)	(mm Hg) < 10
Densidad del vapor	(air=1) > 1
Gravedad específica	0.90-1.1 g/ml
Solubilidad en agua	Sin medir
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (Log Kow)	Sin medir
Temperatura de autoignición (°C)	NA
Temperatura de descomposición (°C)	NA
Viscosidad (cSt)	NA
Porcentaje de COV	As seguintes cores contêm VOC: Branco e pastel: 0,33 lbs / gal Azul, Verde, Amarelo, Roxo: 0,17 lbs / gal
% Volatile	60-80%

9.2. Información adicional

Sin más datos de relevancia.

Carco, Inc Ficha de Seguridad

WS-910 Black

Fecha de revisión: 04/01/2020

10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se producen polimerizaciones peligrosas.

10.2. Estabilidad química

Estable en circunstancias normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No existen datos.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Las altas temperaturas y los incendios.

10.5. Materiales incompatibles

Almacene lejos de los oxidantes y ácidos.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ninguna

11. Información toxicológica

Toxicidad aguda

Nota: Cuando no hay datos LD50 específicos de ruta para una toxina aguda se utilizó la estimación de punto de toxicidad aguda convertida en el cálculo de la ETA (estimación de toxicidad aguda) del producto

Ingrediente	Oral LD50, mg/kg	Piel LD50, mg/kg	Inhalación Vapor LC50, mg/L/4 horas	Inhalación Polvo / Niebla LC50, mg/L/4 horas	Inhalación Gas LC50, ppm
Carbon black - (1333-86-4)	10,001.00, Rata - Categoría: NA	0.00, - Categoría:	0.00, - Categoría:	0.00, - Categoría:	0.00, - Categoría:
Acetic Acid Ethenyl Ester co-Polymer with Ethenol - (25213-24-5)	> 5,000.00, Rata - Categoría: NA	0.00, - Categoría:	0.00, - Categoría:	0.00, - Categoría:	0.00, - Categoría:

Datos de agentes cancerígenos

CAS N.º	Ingrediente	Fuente	Valor
0001333-86-4	Carbon black	OSHA	Carcinógeno regulado: No
		TPN	Conocido: No; Sospechado: No
		IARC	Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: Yes; Grupo 3: No; Grupo 4: No;
		ACGIH	A3
0025213-24-5	Acetic Acid Ethenyl Ester co-Polymer with Ethenol	OSHA	Carcinógeno regulado: No
		TPN	Conocido: No; Sospechado: No
		IARC	Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: No; Grupo 3: No; Grupo 4: No;
		ACGIH	Ningún Límite Establecido

Carco, Inc Ficha de Seguridad

WS-910 Black

Fecha de revisión: 04/01/2020

Clasificación	Categoría	Descripción del riesgo
Toxicidad oral aguda	---	No aplicable
Toxicidad cutánea aguda	---	No aplicable
Toxicidad aguda por inhalación	---	No aplicable
Corrosión o irritación cutáneas	---	No aplicable
Lesiones o irritación ocular graves	---	No aplicable
Sensibilización respiratoria	---	No aplicable
Sensibilización cutánea	---	No aplicable
Mutagenicidad en células germinales	---	No aplicable
Carcinogenicidad	---	No aplicable
Toxicidad para la reproducción	---	No aplicable
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	---	No aplicable
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	---	No aplicable
Peligro de aspiración	---	No aplicable

12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

No se suministra información adicional para este producto. Consulte la Sección 3 para acceder a datos específicos de las sustancias químicas.

Ecotoxicidad en el medio acuático

Ingrediente	96 hr LC50 pescado, mg/l	48 hr EC50 crustáceos, mg/l	ErC50 algas, mg/l
Carbon black - (1333-86-4)	1,000.00, Danio rerio	No Disponible	10,001.00 (72 hr), Desmodesmus subspicatus
Acetic Acid Ethenyl Ester co-Polymer with Ethenol - (25213-24-5)	No Disponible	No Disponible	No Disponible

12.2. Persistencia y degradabilidad

No existen datos disponibles sobre su preparación.

12.3. Potencial de bioacumulación

Sin medir

12.4. Movilidad en el suelo

No existen datos.

12.5. Resultados de la valoración PBT y MPMB

Este producto no contiene sustancias PBT/vPvB.

12.6. Otros efectos adversos

No existen datos.

Carco, Inc Ficha de Seguridad

WS-910 Black

Fecha de revisión: 04/01/2020

13. Indicaciones para su eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

No verter en drenajes ni cursos de agua. Los residuos y recipientes vacíos se deben eliminar de acuerdo con los reglamentos dispuestos en la Ley de Control de Contaminación (Control of Pollution Act) y la Ley de Protección Ambiental (Environmental Protection Act).

Si se usa la información que se entrega en esta hoja de datos, se debe obtener orientación de la autoridad encargada de regular sobre los desechos, para ver si se aplican las normas especiales sobre desechos.

14. Información para el transporte

	DOT (Transporte doméstico de superficie)	IMO / IMDG (Transporte marítimo)	ICAO/IATA
14.1. Número ONU	No regulado	No regulado	No regulado
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No regulado	No regulado	No regulado
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte	Clase de riesgo según el DOT: No aplicable DOT Label: ---	Código Marítimo Internacional de Mercaderías Peligrosas (IMDG): No aplicable Subclase: No aplicable EmS: No aplicable	Clase de aire: No aplicable No aplicable
14.4. Grupo de embalaje	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.5. Peligros para el medio ambiente			

Código Marítimo Internacional de Mercaderías Peligrosas (IMGD) Contaminante marino: No

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable
No existen más datos

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC

No aplicable

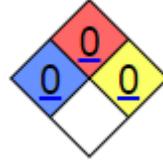
15. Reglamentación

Información normativa general Los datos reglamentarios de la sección 15, no pretenden estar todos incluidos, solo algunas reglamentaciones seleccionadas están representadas. Todos los ingredientes de este producto están listados en el inventario TSCA (ley de control de sustancias tóxicas) o no ha exigencia de ser listados.

Carco, Inc **Ficha de Seguridad**
WS-910 Black

Fecha de revisión: 04/01/2020

NFPA Rankings:



**EE.UU. EPA Tier II
Peligros**

Incendio: No

Caída brusca de presión: No

Reactivo: No

Aguda: No

Crónica: No

Substancias Químicas y RQs - EPCRA 311/312:
(sin la lista de los ingredientes del producto)

EPCRA 302 Extremamente Peligroso:
(sin la lista de los ingredientes del producto)

Químicos Tóxicos EPCRA 313:
(sin la lista de los ingredientes del producto)

Proposición 65 - Carcinógenos:

Formaldehído

Proposición 65 - Toxinas Desarrolladas:

Metanol

Proposición 65 - Toxinas Reproductivas Femeninas:
(sin la lista de los ingredientes del producto)

Proposición 65 - Toxinas Reproductivas Masculinas:
(sin la lista de los ingredientes del producto)

Substancias RTK N.J.:

Carbon black

Substancias RTK Penn:

Carbon black

16. Otras informaciones

Fecha de revisión 04/01/2020

Las informaciones y recomendaciones contenidas aquí están basadas sobre los datos que se creen ser los correctos. De cualquier forma, no garantimos ni aseguramos la información que es dada o contenida aquí; expresada o subentendida. Nosotros no aceptamos responsabilidad y negamos toda responsabilidad por cualquier efecto perjudicial que pueda ser causado por la exposición a nuestros productos. Clientes y usuarios de este producto deben cumplir con todas las leyes de salud y seguridad aplicables, reglamentaciones y órdenes.

El texto completo de las frases que aparecen en el apartado 3 es:

H319 Provoca irritación ocular grave.

Carco, Inc Ficha de Seguridad

WS-910 Black

Fecha de revisión: 04/01/2020

Este producto es compatible con RoHS y REACH. No contiene ninguna de las sustancias RoHS enumerados. No contiene ningún producto químico en la lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes (SEP), el anexo XIV o el anexo XVII del REACH.

Esta información está basada en nuestro conocimiento actual. Sin embargo, no constituye garantía alguna de las propiedades específicas de productos.

Carco insta al beneficiario de esta FDS para estudiar cuidadosamente, y de conocimientos técnicos apropiados, según sea necesario o apropiado, a tomar conciencia y comprender los datos contenidos en esta ficha de seguridad y los peligros asociados con el producto. La información aquí contenida se ofrece de buena fe y se cree que es exacta en la fecha efectiva que se muestra arriba. El uso de este producto está fuera del control Carco o su distribuidor, por lo tanto, ninguna garantía, expresa o implícita, se da. Requisitos reglamentarios están sujetos a cambios y pueden diferir entre las distintas ubicaciones. Es responsabilidad / usuario del comprador para asegurar que sus actividades cumplan con todas las leyes federales, estatales, provinciales o locales. La información que aquí se presenta se refiere sólo al producto tal como fue despachado. Como las condiciones de uso del producto no están bajo el control del fabricante, es deber / usuario del comprador para determinar las condiciones necesarias para el uso seguro de este producto.

Fin de la FISPQ