# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



Código del producto

CHARCOAL SPRAY STAIN

### 

Preparada por

Akzo Nobel Coatings Inc.

1660 Cross Street S.E.

Salem, OR 97302 US

EXCEL CABINETS

ATTN: Attn: Kevin Ketzel

225 JASON CT

Prepared for

**CORONA, CA 92879-6199 US** 

(503) 585-2700

En caso de emergencia Salud o Derrame):

CHEMTREC (US and Canada) (800) 424-9300

No del producto: 620-B020-913A

Producto - Clase : CHARCOAL SPRAY STAIN

Usos del material : No disponible.

Numero de pieza del cliente : 4092

Identificación de envío del : 0000107441

cliente

-B020-913A ARCOAL SPRAY STAIN

lisponible. The care of the list of the li

ntry dinguis ingredients edicional presents que, najo al bondefenio serval dat pr nessitaciones aplicables, ser elasfiidade demo de nesgo para la salud e el medio bus uns cenerados en esta sección

### Sección 2. Identificación de los riesgos

Estado OSHA/ HCS

: Este material es considerado como peligroso por la Norma de Comunicación de Riesgos de la OSHA (29 CFR 1910.1200).

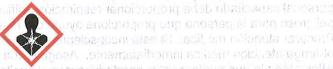
Clasificación de la como en estancia o mezcla como en estancia o mezcla como en estancia e

Clasificación de la companya de la CSRA (29 CFK 1910, 1200).

TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN (Fertilidad) - Categoría 2 TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN (Feto) - Categoría 2

#### Elementos de las etiquetas del SGA

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia

: Atención

Indicaciones de peligro

: Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto. Susceptible de provocar cáncer.

Consejos de prudencia

General

Leer la etiqueta antes del uso. Mantener fuera del alcance de los niños. Si se necesita consultar a un médico, tener a mano el recipiente o la etiqueta del producto.

Fecha de la edición anterior : 1/5/2023 Versión : 3.05

# ción 5. Medidas de extinción de incendios

os específicos del cto químico uctos de

- En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
- uctos de omposición térmica rosos
- Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos del nitrógeno

as especiales que tomar los equipos de contra incendios de protección

al para los bomberos

- En caso de incendio, aísle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
- Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.

# ción 6. Medidas a tomar en el transcurso de derrames accidentales

# ciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

ersonal de no encia

: No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección individual adecuados.

personal de sta a emergencias

Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

iones ambientales

: Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).

y materiales para la contención y limpieza de vertidos

e pequeño

Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.

ramo

Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Aproximarse al vertido en el sentido del viento. Evite la entrada en alcantarillas, canales de agua, sótanos o áreas reducidas. Trate los derrames en una planta de tratamiento de aguas residuales o proceda tal como se indica a continuación. Detener y recoger los derrames con materiales absorbentes no combustibles, como arena, tierra, vermiculita o tierra de diatomeas, y colocar el material en un envase para desecharlo de acuerdo con las normativas locales (ver la Sección 13). Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición. El material absorbente contaminado puede presentar el mismo riesgo que el producto derramado. Nota: Véase la Sección 1 para información de contacto de emergencia y la Sección 13 para eliminación de desechos.

cilite el

tes.

ón y

ata, o, ser

ados. var r a

sión/Fecha de revisión : 1/5/2023

Fecha de la edición anterior

: 1/5/2023

Versión : 3.05

2/12

4/12

# Sección 7. Manejo y almacenaje

### Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura

#### Medidas de protección

: Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso. Evite la exposición durante el embarazo. No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. No introducir en ojos o en la piel o ropa. No ingerir. Evite respirar vapor o neblina. Si durante el uso normal el material representara un peligro respiratorio, garantice ventilación adecuada o use un respirador apropiado. Mantener esperante au agrando del nos en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, los q no asultava nou la accomornar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen resíduos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.

#### **Orientaciones sobre** higiene ocupacional general

Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.

#### Condiciones de almacenamiento seguro incluidas cualesquiera incompatibilidades

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Guardar bajo llave. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los o el staq envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio obelioche obulis le la luces ambiente, la lice

# Sección 8. Controles de exposición/protección personal

#### Parámetros de control

#### Límites de exposición laboral

Nombre de ingrediente	Límites de exposición	GOIGH OUS
negro de carbono	ACGIH TLV (Estados Unidos). TWA: 3 mg/m³ 8 horas. OSHA PEL (Estados Unidos). TWA: 3.5 mg/m³ 8 horas.	rai del olor
dióxido de titanio 2-(2-metoxietoxi)etanol 1,2-benzisotiazolina-3-ona	Ninguno.	o de fusión o de sbullición

#### Controles técnicos apropiados

: Si la operación genera polvo, humos, gas, vapor o llovizna, use cercamientos del proceso, ventilación local, u otros controles de ingeniería para mantener la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados por debajo de todos los límites recomendados o estatutarios.

#### Control de la exposición medioambiental

Emisiones de los equipos de ventilación o de procesos de trabajo deben ser evaluados similarios para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos será necesario el uso de eliminadores de humo, filtros o modificaciones del diseño del equipo del proceso para reducir las emisiones a un nivel aceptable.

#### Medidas individuales de protección

#### Medidas higiénicas

: Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos situativos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para remover ropa contaminada. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.

# Sección 8. Controles de exposición/protección personal

#### Protección ojos/cara

: Equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas debe ser usado cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario para evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas, gases o polvos. Si existe la posibilidad de contacto con el producto se debe usar el siguiente equipo de protección, a menos que la evaluación del riesgo exija un grado superior de protección: gafas de seguridad con protección lateral.

#### Protección cutánea

#### Protección de las manos

Guantes químico-resistentes e impenetrables que cumplen con las normas aprobadas deben ser usados siempre que se manejen productos químicos si una evaluación del riesgo indica que es necesario. Teniendo en cuenta los parámetros especificados por el fabricante de los guantes, se debe verificar durante el uso si aún mantienen sus propiedades protectoras. Es preciso tener presente que el tiempo de penetración para el material de los guantes puede ser diferente en cada fabricante. En el caso de mezclas formadas por varias sustancias no se puede estimar con exactitud el periodo de tiempo de protección de los guantes.

#### Protección del cuerpo

: Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista.

#### Otro tipo de protección para la piel

: Antes de manipular este producto se debe elegir el calzado apropiado y cualquier otra medida adicional de protección de la piel basadas en la tarea que se realice y los riesgos asociados, para lo cual se contará con la aprobación de un especialista.

#### Protección respiratoria

Con base en el riesgo y el potencial de la exposición, seleccione un respirador que cumpla la norma o la certificación apropiada. Los respiradores se deben usar de acuerdo con un programa de protección respiratoria para asegurar el ajuste adecuado, la capacitación y otros aspectos importantes de uso.

# Sección 9. Propiedades físicas y químicas

#### **Apariencia**

Estado físico : Líquido.

Color No disponible. Olor : No disponible. Umbral del olor : No disponible. Hq

: No disponible. Punto de fusión : No disponible. Punto de ebullición : 100 °C (212 °F)

Punto de Inflamación Vaso cerrado: >93.3°C (>199.9°F) [El producto no mantiene la combustión.]

Indice de evaporación No disponible. Inflamabilidad (sólido, gas) : No disponible. No determinado. Límites máximo y mínimo

de explosión (inflamabilidad)

Presión de vapor 17.5 mm Hg (2.3275 kPa) (Valor más alto conocido: agua)

Densidad de vapor No disponible. Densidad 1.03 g/cm<sup>3</sup> Solubilidad : No disponible. : No disponible.

Coeficiente de partición

octanol/agua

: No aplicable.

Temperatura de autoignición Temperatura de

: No disponible.

descomposición

### Sección 9. Propiedades físicas y químicas de altro de actual de la composição de la composi

Viscosidad

: No disponible.

### Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad

Reactividad

: No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.

Estabilidad química

: El producto es estable.

Posibilidad de reacciones peligrosas

: En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.

Condiciones que deben evitarse

: Ningún dato específico.

**Materiales incompatibles** 

Ningún dato específico.

Productos de descomposición peligrosos : Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.

# Sección 11. Información toxicológica

#### Información sobre efectos toxicológicos

#### Toxicidad aguda

Nombre de producto o ingrediente	Resultado appent o sovilsolin	Especies	Dosis	Exposición
2-(2-metoxietoxi)etanol	DL50 Dérmica DL50 Oral	Conejo Rata	2550 mg/kg 4080 mg/kg	omas relacionados
1,2-benzisotiazolina-3-ona	DL50 Oral	Rata	1020 mg/kg	ntacto con los ojos

#### Irritación/Corrosión

No disponible.

#### Sensibilización

No disponible.

#### Mutagenicidad

No disponible.

#### Carcinogenicidad

No disponible.

#### Grado de riesgo

Nombre de producto o	OSHA	IARC BOT	NTP/10 20010	lados así como efectos crói	os inmediatos y retarc
ingrediente					osición a corro plazo
negro de carbono	-	2B	-	: No dispanale.	asisionatog aotos
dióxido de titanio	-	2B	-		ediatos

#### **Toxicidad reproductiva**

No disponible.

#### **Teratogenicidad**

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 1/5/2023

Fecha de la edición anterior : 1/5/2023

Versión : 3.05

relardados

# Sección 11. Información toxicológica

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
2-(2-metoxietoxi)etanol	Positivo - No especificada	Mamífero - especie no especificada	- Light of the state of the sta	actività

#### Toxicidad sistémica específica de órganos diana (exposición única)

Nombre	Categoría	Ruta de exposición	Órganos vitales
dióxido de titanio	Categoría 3	No aplicable.	Irritación de las vías respiratorias

#### Toxicidad específica de órganos diana (exposiciones repetidas)

No disponible.

#### Peligro de aspiración

No disponible.

Información sobre las

: No disponible.

posibles vías de exposición

#### Efectos agudos potenciales en la salud

Contacto con los ojos

: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Inhalación

: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Contacto con la piel

: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Ingestión

: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

#### Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Contacto con los ojos

: Ningún dato específico.

Inhalación

: Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

reducción de peso fetal incremento de muertes fetales

malformaciones esqueléticas

Contacto con la piel

: Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

reducción de peso fetal incremento de muertes fetales

malformaciones esqueléticas

Ingestión

: Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

reducción de peso fetal

incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas

#### Efectos inmediatos y retardados así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

#### Exposición a corto plazo

**Efectos potenciales** 

inmediatos

: No disponible.

**Efectos potenciales** 

retardados

: No disponible.

Exposición a largo plazo

**Efectos potenciales** 

inmediatos

: No disponible.

Fecha de emisión/Fecha de revisión: 1/5/2023 Fecha de la edición anterior : 1/5/2023 Versión : 3.05 8/12

# Sección 11. Información toxicológica and la sados no los modesticos de la contractiva della contractiv

Efectos potenciales retardados

: No disponible.

#### Efectos crónicos potenciales en la salud

No disponible.

General

: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Carcinogenicidad

: Susceptible de provocar cáncer. El riesgo de cáncer depende de la duración y el grado de exposición.

Mutagenicidad

: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**Teratogenicidad** 

: Susceptible de dañar al feto.

Efectos de desarrollo

: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Transporte del tro de los instalaciones de usuarlos: siempi

Efectos de fertilidad

: Susceptible de perjudicar la fertilidad.

Medidas numéricas de toxicidad 20 s/A sotupes y selsurhey norse pup sobs nen asfregios

**Acute toxicity estimates** 

No disponible.

# Sección 12. Información sobre la ecología

\*\*\*TO BE TRANSLATED[Data available upon request.]\*\*\*

# Sección 13. Consideraciones en el momento de la eliminación

Métodos de eliminación

Se debe evitar o minimizar la generación de desechos cuando sea posible. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. Disponga del sobrante y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado para la disposición. Los residuos no se deben tirar por la alcantarilla sin tratar a menos que sean compatibles con los requisitos de todas las autoridades con jurisdicción. Los envases desechados se deben reciclar. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible. Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Se tendrá cuidado cuando se manipulen recipientes vacíos que no se hayan limpiado o enjuagado. Los envases vacíos o los revestimentos pueden retener residuos del producto. Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas.

# Sección 14. Información sobre el transporte

Tenga en cuenta lo siguiente: La información provista en la sección 14 está basada en el envío de paquetes a granel por vía terrestre en Norteamérica. Todos los fletes son responsables de asegurar la clasificación adecuada del transporte, y de que la forma correspondiente de transporte siga los requerimientos del paquete/contenedor.

	Clasificación DOT	Clasificación para el TDG	Clasificación de México	IMDG (volučno) ritnet sr	IATA
Número ONU	NO REGULADO.	NO REGULADO.	NO REGULADO.	Not regulated.	Not regulated.
Designación oficial de transporte según ONU	-	-	-	-	-

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 1/5/2023

Engha da la adiaión enterior

4/5/0000

14 14 22

----

MARPOL V el código GRG

# Sección 14. Información sobre el transporte

Clase(s) de peligro para el transporte	-	-	-	- skette	el quadisional	25
						e-fi
Grupo de embalaje	-	7 · · mar	- p		Ti vij t	ashipine.
Peligros ambientales	No.	No.	No.	No.	No.	bshipi
Información adicional	-	-			- "	miclani de desend

Precauciones especiales para el usuario : Transporte dentro de las instalaciones de usuarios: siempre transporte en recipientes cerrados que estén verticales y seguros. Asegurar que las personas que transportan el producto conocen qué hacer en caso de un accidente o derrame.

Transporte a granel según el Anexo II del convenio MARPOL y el código GRG (IBC) : No disponible.

### Sección 15. Informaciones reglementarias

Regulaciones Federales de EUA

: TSCA 8(a) CDR Exempt/Partial exemption: No determinado

Inventario de Sustancias de los Estados Unidos (TSCA 8b): Todos los

componentes están listados o son exentos.

Acta de limpieza del aire (CAA) 112 sustancias tóxicas reguladas: 2-(2-metoxietoxi)

etanol; 2-(2-metoxietoxi)etanol

Clean Air Act Section 602

Class | Substances

: No inscrito

Clean Air Act Section 602

Class II Substances

: No inscrito

**DEA List I Chemicals** 

No inscrito

(Precursor Chemicals)

DEA List II Chemicals
(Essential Chemicals)

: No inscrito

(Essential Chemicals)

**SARA 302/304** 

Composición/información sobre los componentes

No se encontraron productos.

SARA 304 RQ : No aplicable.

**SARA 311/312** 

Clasificación : Peligro tardío (crónico) para la salud

Composición/información sobre los componentes

# Sección 15. Informaciones reglementarias

Nombre Pelig Deos) or ended of the Peligens	de pelignos o nes HMIS© no sa exig cluins. Las clasif	de incendio	brusca de	, en le cual 0 ca. A pestri 1200, el grop.	(grave)	Peligro tardío (crónico) para la salud
negro de carbono dióxido de titanio 2-(2-metoxietoxi)etanol 1,2-benzisotiazolina-3-ona	≤3 <1 ≤0.3 (Choing 4) ≤0.1	No. No. Sí. No.	No. No. No.	No. No. No.	No. Sí. No. Sí.	Sí. Sí. Sí. No. mairring.

#### Reglamentaciones estatales

Massachusetts : Ninguno de los componentes está listado.

Nueva York : Ninguno de los componentes está listado.

Nueva York : Ninguno de los componentes está listado.

New Jersey : Ninguno de los componentes está listado.

Pensilvania : Ninguno de los componentes está listado.

#### California Prop. 65

WARNING: This product contains a chemical known to the State of California to cause cancer.

Nombre de ingrediente	Cáncer	Reproductor	Nivel de riesgo no significativo	Nivel Máximo de Dosificación Aceptable
negro de carbono	Sí.	No.	No.	No.
dióxido de titanio	Sí.	No.	No.	

#### Listas internacionales

#### Inventario nacional

Australia : No determinado, homa A otrogana il ab nobacio

Canadá : Al menos un componente no está listado.

China : No determinado.

Europa : No determinado.

Japón : Inventario de Sustancias de Japón (ENCS): No determinado.

Inventario de Sustancias de Japón (ISHL): No determinado.

Malasia : No determinado.

Nueva Zelandia : No determinado.

Filipinas : Todos los componentes están listados o son exentos.

República de Corea : Todos los componentes están listados o son exentos.

Taiwán : No determinado.

Turquía no a estas u radel : No determinado, melles retrosant percenta puede al labor de serve de la serve con

### Sección 16. Datos complementarios

### Hazardous Material Information System (Estados Unidos)



# Sección 16. Datos complementarios

Atención: Las clasificaciones del sistema HMIS® (Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos) están basadas en una escala de 0-4, en la cual 0 representa un mínimo de peligros o riesgos y el valor 4 representa peligros o riesgos significativos. A pesar de que la clasificación HMIS® no se exige en las Hojas de Datos de Seguridad bajo 29 CFR 1910.1200, el preparador puede decidir incluirla. Las clasificaciones del HMIS® se deben emplear con un programa que implemente totalmente el sistema HMIS®. HMIS® es una marca registrada de la Asociación Nacional de Pintura y Recubrimientos (NPCA). Los materiales HMIS® pueden ser adquiridos exclusivamente de J. J. Keller (800) 327-6868.

Es responsabilidad del cliente determinar el código de EPI de este material.

#### Procedimiento utilizado para obtener la clasificación

Clasificación	Justificación	
CARCINOGENICIDAD - Categoría 2 TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN (Fertilidad) - Categoría 2	Método de cálculo	suriosas Po Y svi
TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN (Feto) - Categoría	Método de cálculo	
2		MU CALLE

#### Historial

: 1/5/2023 Fecha de impresión 1/5/2023 Fecha de emisión/Fecha

de revisión

Fecha de la edición

anterior

: 3.05 Versión

: ETA = Estimación de Toxicidad Aguda Explicación de Abreviaturas

: 1/5/2023

FBC = Factor de Bioconcentración

SGA = Sistema Globalmente Armonizado

IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional

IBC = Contenedor Intermedio para Productos a Granel IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas

Log Kow = logaritmo del coeficiente de reparto octanol/agua

MARPOL = Convenio Internacional para Prevenir la Contaminación por los Buques,

1973 con el Protocolo de 1978. ("Marpol" = polución marina)

ONU = Organización de las Naciones Unidas

Referencias : No disponible.

ndica la información que ha cambiado desde la edición de la versión anterior.

#### Aviso al lector

De lo que tenemos entendido, la información contenida es exacta. No obstante, el proveedor antedicho ni ninguna de sus subsidiarias asumen responsabilidad alguna en cuanto a la exactitud o integridad de la información contenida. La determinación final para determinar si el material sirve es la responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con cautela. Si se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que éstos sean los únicos que existan.

> Versión : 3.05 12/12 Fecha de la edición anterior : 1/5/2023