

Starburst® Dark Walnut

Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: -12/30/2022 960000015668 Fecha de la primera expedición: 1.0

12/30/2022

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : Starburst® Dark Walnut

00000000055588397 Código del producto

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Nombre de la empresa pro-

Colorbiotics, LLC

veedora

Dirección 201 POLITO AVE

Lyndhurst NJ 07071

Teléfono de emergencia ChemTel: +1-813-248-0585

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado Colorante para mantillo

Restricciones de uso Reservado para uso industrial y profesional.

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación GHS de acuerdo con Norma de Comunicación de Riesgos de OSHA (29 CFR 1910.1200)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Elementos de etiquetado GHS

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Otros peligros

Ninguna conocida.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Naturaleza química dispersión acuosa

Componentes

Nombre químico	No. CAS	Concentración (% w/w)
óxido de hierro(III)	1309-37-1	>= 30 - < 50
Negro de carbón	1333-86-4	>= 10 - < 20
solución de amoníaco	1336-21-6	>= 0.1 - < 1

La concentración real se retiene como secreto comercial

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

La persona que auxilie debe autoprotegerse. Recomendaciones generales :

Cambiarse inmediatamente la ropa contaminada.



Starburst® Dark Walnut

Versión 1.0 Fecha de revisión: 12/30/2022

Número SDS: 960000015668

Fecha de la última expedición: -Fecha de la primera expedición:

12/30/2022

Si es inhalado

Reposo, respirar aire fresco.

Si los síntomas persisten, consultar al médico.

En caso de contacto con la

piel

En caso de contacto con la piel, lávese inmediatamente con

abundante agua y jabón.

No deben usarse disolventes orgánicos bajo ninguna circuns-

tancia.

Si la irritación persiste, acuda al médico.

En caso de contacto con los

ojos

Quitar las lentes de contacto. Mantener los párpados abiertos

y lavar con abundante agua limpia o lavar con una solución especial de lava-ojos. Control posterior por el oftalmólogo

Por ingestión : Lavar inmediatamente la boca y beber posteriormente 200-

300 ml de agua, buscar ayuda médica.

No induzca el vómito a menos que así lo indique un centro de

control de envenenamiento o un médico.

Principales síntomas y efec-

tos, agudos y retardados

Ninguna conocida.

Notas para el médico :

Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropia-

dos

Espuma

Spray de agua Polvo seco

Dióxido de carbono (CO2)

Medios de extinción no apro- :

piados

chorro de agua

Productos de combustión

peligrosos

humos

Vapores nocivos Óxidos de carbono oxidos de nitrógeno

negro de humo

Otros datos

El riesgo depende de las sustancias que se estén quemando

y de las condiciones del incendio.

Refrigerar con agua los recipientes amenazados por el calor. Acumular separadamente el agua de extinción contaminada, al no poder ser vertida al alcantarillado general o a los desa-

gües.

El agua de extinción contaminada debe ser eliminada respe-

tando las legislaciones locales vigentes.

Equipo de protección especial para el personal de lucha

contra incendios

Protéjase con un equipo respiratorio autónomo.



Starburst® Dark Walnut

12/30/2022

Versión 1.0

Fecha de revisión:

Número SDS: 960000015668 Fecha de la última expedición: -Fecha de la primera expedición:

12/30/2022

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/

el aerosol.

Úsese protección para los ojos/la cara. Utilizar ropa de protección personal.

La medidas de precaución habituales durante la manipulación de sustancias químicas de la construcción deben ser tenidas

en consideración.

Precauciones relativas al

medio ambiente

Retener las aguas contaminadas, incluida el agua de extin-

ción de incendios, caso de estar contaminada.

Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o

subterráneas.

Métodos y material de con-

tención y de limpieza

Recoger con maquinaria adecuada y eliminar.

Eliminar el material recogido teniendo en consideración las

disposiciones locales.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

El producto no es autoinflamable, no comburente y no existe

peligro de explosión.

Consejos para una manipu-

lación segura

Evitar la inhalación de polvos/neblinas/vapores.

Evite el contacto con la piel.

Asegúrese una ventilación apropiada.

No se recomienda ninguna medida especial, si se utiliza el

producto adecuadamente.

Condiciones para el almace-

naje seguro

Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar

fresco y bien ventilado y lejos de fuente de ignición, calor o

Proteger de la irradiación solar directa.

Temperatura de almacenaje

recomendada

> 39 °F / > 4 °C

Más información acerca de la : estabilidad durante el alma-

cenamiento

PROTEGER DE LAS HELADAS DURANTE LA ESTACIÓN

FRÍA (POR DEBAJO DE 40°F / 5°C).

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concen- tración permisible	Base
óxido de hierro(III)	1309-37-1	TWA (frac- ción respira-	5 mg/m3	ACGIH



Starburst® Dark Walnut

Versión 1.0 Fecha de revisión: 12/30/2022

Número SDS: 960000015668

Fecha de la última expedición: -Fecha de la primera expedición:

12/30/2022

		ble)	1	
		TWA (humos	5 mg/m3	NIOSH REL
		y polvos)	(Hierro)	
		TWA (Hu-	10 mg/m3	OSHA Z-1
		mos)		
		TWA (polvos	15 mg/m3	OSHA Z-1
		totales)		
		TWA (frac-	5 mg/m3	OSHA Z-1
		ción respira-		
		ble)	10 / 0	00114 D0
		TWA (Hu-	10 mg/m3	OSHA P0
Name de code é o	4000.00.4	mos)	0	100111
Negro de carbón	1333-86-4	TWA (frac-	3 mg/m3	ACGIH
		ble)		
		TWA	3.5 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	3.5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA	3.5 mg/m3	OSHA P0
		TWA	0.1 mg/m3	NIOSH REL
			(HAP)	
solución de amoníaco	1336-21-6	TWA	25 ppm	ACGIH
			(Amoniaco)	
		STEL	35 ppm	ACGIH
			(Amoniaco)	
		TWA	25 ppm	NIOSH REL
			18 mg/m3	
			(Amoniaco)	
		ST	35 ppm	NIOSH REL
			27 mg/m3	
			(Amoniaco)	

Medidas de ingeniería : Asegúrese una ventilación apropiada.

Protección personal

Protección respiratoria : Utilizar equipo respiratorio certificado en caso de exceder los

límites de exposición.

Utilizar una protección respiratoria aprovada por NIOSH.

Protección de las manos

Observaciones : Guantes de protección resistentes a productos químicos.

Debido a la gran variedad de tipos, se debe tener en cuenta

el manual de instrucciones del fabricante.

Protección de los ojos : Utilice gafas de seguridad con protecciones laterales.

Protección de la piel y del

cuerpo

: Protección corporal debe ser seleccionada basándose en los

niveles de exposición y de acuerdo a la actividad.

Medidas de protección : No respirar polvo/humo/aerosoles.

Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.

Evitar exposición.

La medidas de precaución habituales durante la manipula-



Starburst® Dark Walnut

Versión 1.0

Fecha de revisión: 12/30/2022

Número SDS: 960000015668 Fecha de la última expedición: -Fecha de la primera expedición:

12/30/2022

ción de sustancias químicas de la construcción deben ser

tenidas en consideración.

Se recomienda llevar ropa de trabajo cerrada.

Mientras se utiliza, prohibido comer, beber o fumar. Medidas de higiene

Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar

el trabajo.

Lavar/limpiar la piel tras finalizar el trabajo.

Los guantes se deben controlar regularmente y antes de usarlos. Sustituir si necesario (p.ej. en caso de presentar

pequeños agujeros).

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto líquido, dispersión

Color marrón

Olor suave, amoniacal

Umbral olfativo no determinado

9.5 (68 °F / 20 °C) pΗ

Punto de fusión/ punto de

congelación

Sin datos disponibles

Punto /intervalo de ebullición 212 °F / 100 °C

Punto de inflamación No aplicable

Sin datos disponibles Tasa de evaporación

Inflamabilidad (líquidos) no inflamable

Límite superior de explosividad / Limites de inflamabilidad

superior

Sin datos disponibles

Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabili-

dad inferior

Sin datos disponibles

Presión de vapor Sin datos disponibles

Densidad relativa del vapor Sin datos disponibles

Densidad relativa Sin datos disponibles



Starburst® Dark Walnut

Versión Fecha de revisión: 1.0

12/30/2022

Número SDS: 960000015668 Fecha de la última expedición: -Fecha de la primera expedición:

12/30/2022

Densidad 13.4 lb/USg (68 °F / 20 °C)

Solubilidad(es)

Solubilidad en agua totalmente miscible (59 °F / 15 °C)

Solubilidad en otros disol-

ventes

Sin datos disponibles

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua

no aplicable para mezclas

Temperatura de auto-

inflamación

Sin datos disponibles

Temperatura de descomposi-

ción

Ninguna descomposición, si se almacena y aplica como se

indica/está prescrito.

Viscosidad

Viscosidad, dinámica Sin datos disponibles

Sin datos disponibles Viscosidad, cinemática

Propiedades explosivas No explosivo

Propiedades comburentes Sin datos disponibles

Punto de sublimación Sin datos disponibles

Peso molecular No aplicable

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad Ninguna reacción peligrosa, si se tienen en consideración las

normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Estabilidad química El producto es estable si se tienen en consideración las nor-

mas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

El producto es estable si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Condiciones que deben evi-

tarse

Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento.

Ácidos fuertes Materiales incompatibles

Bases fuertes

Agentes oxidantes fuertes Agentes reductores fuertes

Productos de descomposición :

peligrosos

No se presentan productos peligrosos de descomposición, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre

almacenamiento y manipulación.



Starburst® Dark Walnut

Versión Fecha de revisión: 1.0 12/30/2022

Número SDS: 960000015668

Fecha de la última expedición: -Fecha de la primera expedición:

12/30/2022

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

No está clasificado en base a la información disponible.

Corrosión o irritación cutáneas

No está clasificado en base a la información disponible.

Lesiones o irritación ocular graves

No está clasificado en base a la información disponible.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea

No está clasificado en base a la información disponible.

Sensibilización respiratoria

No está clasificado en base a la información disponible.

Mutagenicidad en células germinales

No está clasificado en base a la información disponible.

Carcinogenicidad

No está clasificado en base a la información disponible.

IARC Grupo 2B: Posiblemente cancerígeno para los humanos

Negro de carbón 1333-86-4

Toxicidad para la reproducción

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad por aspiración

No está clasificado en base a la información disponible.

Otros datos

Producto:

Observaciones : No son conocidos ni esperados daños para la salud en condi-

ciones normales de uso.

El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones sobre toxicología han sido calculadas a partir de las propiedades de

sus componentes individuales.



Starburst® Dark Walnut

Versión 1.0 Fecha de revisión: 12/30/2022

Número SDS: 960000015668

Fecha de la última expedición: -Fecha de la primera expedición:

12/30/2022

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

Producto:

Evaluación Ecotoxicológica

Toxicidad acuática aguda : No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad acuática crónica : No está clasificado en base a la información disponible.

Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación

Producto:

Bioacumulación : Observaciones: No hay datos disponibles.

La descarga en el ambiente debe ser evitada.

Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica com-

plementaria

No permitir el vertido de forma incontrolada en el medio am-

biente.

El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones sobre ecotoxicología han sido calculadas a partir de las propieda-

des de sus componentes individuales.

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación.

Residuos : Elimine en conformidad con los reglamentos nacionales, esta-

tales y locales.

Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o

subterráneas.

No contaminar los estanques, rios o acequias con producto

químico o envase usado.

Envases contaminados : Los envases contaminados deben vaciarse de forma óptima

pudiendo eliminarlos como la sustancia/el producto.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Regulaciones internacionales



Starburst® Dark Walnut

Versión Fecha de revisión: 1.0 12/30/2022

Número SDS: 960000015668

Fecha de la última expedición: -Fecha de la primera expedición:

12/30/2022

UNRTDG

No está clasificado como producto peligroso.

IATA-DGR

No está clasificado como producto peligroso.

Código-IMDG

No está clasificado como producto peligroso.

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

No aplicable al producto suministrado.

Regulación doméstica

49 CFR

No está clasificado como producto peligroso.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamentos de Estado de los EE.UU.

Pennsylvania Right To Know

óxido de hierro(III)	1309-37-1
Negro de carbón	1333-86-4
sulfato sódico	7757-82-6
óxido de aluminio	1344-28-1
hidróxido sódico	1310-73-2
solución de amoníaco	1336-21-6
cloruro amónico	12125-02-9
ácido acrílico	79-10-7

New Jersey Right To Know

óxido de hierro(III) 1309-37-1 Negro de carbón 1333-86-4

Prop. 65 de California

La evaluación de riesgo: En base a la evaluación de la composición del producto y el/los uso/s, este producto no requiere ningún aviso en referencia a la California Proposition 65.

Los componentes de este producto están presentados en los inventarios siguientes:

TSCA : Todas las sustancias enumeradas como activas en el inventa-

rio TSCA

DSL : Todos los componentes de este producto están en la lista

canadiense DSL

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Otros datos



Starburst® Dark Walnut

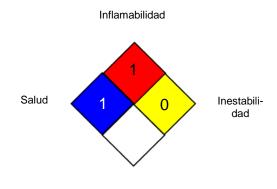
Fecha de revisión: Número SDS: 12/30/2022 960000015668 Fecha de la última expedición: -Fecha de la primera expedición:

12/30/2022

NFPA 704:

Versión

1.0



Peligro especial

HMIS® IV:



Las clasificaciones del HMIS® (Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos) se basan en una escala de clasificación de 0 a 4, donde 0 representa riesgos o peligros mínimos y 4 representa riesgos o peligros significativos. El símbolo *" representa un peligro crónico, mientras que el símbolo "/" representa la ausencia de un peligro crónico.

Texto completo de otras abreviaturas

ACGIH Valores límite (TLV) de la ACGIH,USA

Límites de exposición recomendados de NIOSH, EE.UU. NIOSH REL OSHA_{P0} OSHA - Tabla Z-1-A Límites para los contaminantes del aire

(valores de 1989 anulados)

OSHA Z-1 Límites de Exposición Ocupacional (OSHA), EE.UU - Tabla Z-

1 Límites para los contaminantes del aire

ACGIH / TWA Promedio ponderado de tiempo de 8 horas

ACGIH / STEL Límite de exposición a corto plazo NIOSH REL / TWA Tiempo promedio ponderado

NIOSH REL / ST STEL - 15-minutos de exposición de TWA que no debe sobrepasarse en ningún momento durante un día de trabajo

Tiempo promedio ponderado

OSHA P0 / TWA Tiempo promedio ponderado OSHA Z-1 / TWA

AIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia: ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CERCLA - Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Civil Ambiental; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán de Normalización; DOT - Departamento de Transporte; DSL - Lista de sustancias domésticas (Canadá)); ECx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; EHS - Sustancia extremadamente peligrosa; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; ERG - Guía de respuesta ante emergencias; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; HMIS - Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligros a granel; IC50 - Concentración inhibitoria



Starburst® Dark Walnut

Versión 1.0 Fecha de revisión: 12/30/2022

Número SDS: 960000015668

Fecha de la última expedición: -Fecha de la primera expedición:

12/30/2022

máxima media; ICAO - Organización de Aviación Civil Internacional; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización: KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; MSHA - Administración de seguridad y salud minera; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NFPA - Asociación Nacional de Protección contra el Fuego; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NTP - Programa Toxicológico Nacional; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); RCRA - Ley de Conservación y Recuperación de Recursos; REACH - Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias químicas; RQ - Cantidad reportable; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SARA - Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos; SDS - Ficha de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TECI - Inventario de productos químicos existentes de Tailandia; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones de las Naciones Unidas sobre el transporte de mercancías peligrosas: vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

Fecha de revisión : 12/30/2022

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

US / ES