## **SAFETY DATA SHEET**

## 1. Identification

Product identifier Mark-It Blue

Other means of identification

Product code 51008

Recommended use Agricultural/ Horticultural Use- Dye- Refer to product label.

**Recommended restrictions** Refer to product label.

Manufacturer/Importer/Supplier/Distributor information

Manufacturer

**Company name** Lawn and Garden Products, Inc.

Address PO Box 35000

Fresno, CA 93745

**Telephone** Emergency Contact Number 1-559-994-9144

Website www.montereylawngarden.com E-mail info@montereylawngarden.com

Emergency phone number CHEMTREC (24 hours):

USA, Canada, Puerto Rico 1-800-424-9300 Virgin Islands 1-800-424-9300 International Maritime +1 (703) 527-3887

## 2. Hazard(s) identification

Physical hazards Not classified.
Health hazards Not classified.
Environmental hazards Not classified.
OSHA defined hazards Not classified.

Label elements

Hazard symbol None.
Signal word None.

Hazard statement The mixture does not meet the criteria for classification.

**Precautionary statement** 

**Prevention** Observe good industrial hygiene practices.

Response Wash hands after handling.

**Storage** Store away from incompatible materials.

**Disposal** Dispose of waste and residues in accordance with local authority requirements.

Hazard(s) not otherwise

classified (HNOC)

None known.

Supplemental information None.

## 3. Composition/information on ingredients

#### **Mixtures**

\*Designates that a specific chemical identity and/or percentage of composition has been withheld as a trade secret.

#### 4. First-aid measures

**Inhalation** Move to fresh air. Call a physician if symptoms develop or persist.

**Skin contact** Wash off with soap and water. Get medical attention if irritation develops and persists.

**Eye contact** Rinse with water. Get medical attention if irritation develops and persists.

IngestionRinse mouth. Get medical attention if symptoms occur.Most importantDirect contact with eyes may cause temporary irritation.

symptoms/effects, acute and

delayed

Material name: Mark-It Blue SDS US

Indication of immediate medical attention and special treatment needed

Treat symptomatically.

General information Ensure that medical personnel are aware of the material(s) involved, and take precautions to

protect themselves.

5. Fire-fighting measures

Suitable extinguishing media

Unsuitable extinguishing media

Water fog. Foam. Dry chemical powder. Carbon dioxide (CO2). Do not use water jet as an extinguisher, as this will spread the fire.

Specific hazards arising from the chemical

During fire, gases hazardous to health may be formed.

Special protective equipment and precautions for firefighters Self-contained breathing apparatus and full protective clothing must be worn in case of fire.

Fire-fighting

equipment/instructions

Move containers from fire area if you can do so without risk.

Use standard firefighting procedures and consider the hazards of other involved materials. Specific methods

General fire hazards No unusual fire or explosion hazards noted.

## 6. Accidental release measures

Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

Keep unnecessary personnel away. For personal protection, see section 8 of the SDS.

Methods and materials for containment and cleaning up

This product is miscible in water.

Large Spills: Stop the flow of material, if this is without risk. Dike the spilled material, where this is possible. Cover with plastic sheet to prevent spreading. Absorb in vermiculite, dry sand or earth and place into containers. Following product recovery, flush area with water.

Small Spills: Wipe up with absorbent material (e.g. cloth, fleece). Clean surface thoroughly to remove residual contamination.

Never return spills to original containers for re-use. For waste disposal, see section 13 of the SDS.

**Environmental precautions** 

Avoid discharge into drains, water courses or onto the ground.

7. Handling and storage

Precautions for safe handling

Observe good industrial hygiene practices.

Conditions for safe storage, including any incompatibilities Store in original tightly closed container. Store away from incompatible materials (see Section 10

of the SDS).

## 8. Exposure controls/personal protection

Occupational exposure limits

No exposure limits noted for ingredient(s).

**Biological limit values** 

No biological exposure limits noted for the ingredient(s).

Appropriate engineering

controls

Good general ventilation (typically 10 air changes per hour) should be used. Ventilation rates should be matched to conditions. If applicable, use process enclosures, local exhaust ventilation, or other engineering controls to maintain airborne levels below recommended exposure limits. If exposure limits have not been established, maintain airborne levels to an acceptable level.

Individual protection measures, such as personal protective equipment

Wear safety glasses with side shields (or goggles). Eye/face protection

Skin protection

Wear appropriate chemical resistant gloves. **Hand protection** 

Other Wear suitable protective clothing.

In case of insufficient ventilation, wear suitable respiratory equipment. Respiratory protection not Respiratory protection

required.

Thermal hazards Wear appropriate thermal protective clothing, when necessary.

General hygiene considerations

Always observe good personal hygiene measures, such as washing after handling the material and before eating, drinking, and/or smoking. Routinely wash work clothing and protective

equipment to remove contaminants.

Material name: Mark-It Blue SDS US

## 9. Physical and chemical properties

Appearance Liquid.
Physical state Liquid.
Form Liquid.
Color Dark blue.
Odor None.

Odor threshold Not available.

**pH** 7

Salt-Out / Crystallization Temp Not available.

Melting point/freezing point Not available.

Initial boiling point and boiling 210.02 °F (98.9 °C)

range

Flash point Not available.

Evaporation rate Not available.

Flammability (solid, gas) Not available.

Upper/lower flammability or explosive limits

Flammability limit - lower

Not available.

(%)

Flammability limit - upper

Not available.

(%)

Explosive limit - lower (%) Not available.

Explosive limit - upper (%) Not available.

Vapor pressure Not available.

Vapor density > 1

Relative density Not available.

Solubility(ies)

Solubility (water) soluble

Partition coefficient Not available.

(n-octanol/water)

Auto-ignition temperatureNot available.Decomposition temperatureNot available.ViscosityNot available.

Other information

**Density** 8.59 lb/gal typical

## 10. Stability and reactivity

**Reactivity**The product is stable and non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.

Chemical stability Material is stable under normal conditions.

Possibility of hazardous

reactions

No dangerous reaction known under conditions of normal use.

Conditions to avoid Contact with incompatible materials.

Incompatible materials Strong oxidizing agents.

Hazardous decomposition No hazardou

products

No hazardous decomposition products are known.

## 11. Toxicological information

## Information on likely routes of exposure

**Ingestion** Expected to be a low ingestion hazard.

InhalationNo adverse effects due to inhalation are expected.Skin contactNo adverse effects due to skin contact are expected.Eye contactDirect contact with eyes may cause temporary irritation.

Material name: Mark-It Blue SDS US

Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics Direct contact with eyes may cause temporary irritation.

Information on toxicological effects

Not available. Acute toxicity

**Product Species Test Results** 

Mark-It Blue (CAS Mixture)

**Acute** Oral

LD50 Rat 10000 mg/kg estimated

Skin corrosion/irritation Prolonged skin contact may cause temporary irritation. Direct contact with eyes may cause temporary irritation.

Serious eye damage/eye

irritation

Respiratory or skin sensitization

Respiratory sensitization Not available.

Skin sensitization This product is not expected to cause skin sensitization.

No data available to indicate product or any components present at greater than 0.1% are Germ cell mutagenicity

mutagenic or genotoxic.

This product is not considered to be a carcinogen by IARC, ACGIH, NTP, or OSHA. Carcinogenicity

OSHA Specifically Regulated Substances (29 CFR 1910.1001-1050)

Not listed.

Reproductive toxicity This product is not expected to cause reproductive or developmental effects.

Specific target organ toxicity -

single exposure

Not classified.

Specific target organ toxicity -

repeated exposure

Not classified.

Not available. **Aspiration hazard** 

## 12. Ecological information

The product is not classified as environmentally hazardous. However, this does not exclude the **Ecotoxicity** 

possibility that large or frequent spills can have a harmful or damaging effect on the environment.

**Product Species Test Results** 

Mark-It Blue (CAS Mixture)

**Aquatic** 

Fish LC50 Fish 9890 mg/l, 96 hours estimated

Persistence and degradability No data is available on the degradability of this product.

Bioaccumulative potential Not available. No data available. Mobility in soil

Other adverse effects No other adverse environmental effects (e.g. ozone depletion, photochemical ozone creation

potential, endocrine disruption, global warming potential) are expected from this component.

## 13. Disposal considerations

**Disposal instructions** Collect and reclaim or dispose in sealed containers at licensed waste disposal site.

Dispose in accordance with all applicable regulations. Local disposal regulations

The waste code should be assigned in discussion between the user, the producer and the waste Hazardous waste code

disposal company.

Waste from residues / unused

products

Dispose of in accordance with local regulations. Empty containers or liners may retain some product residues. This material and its container must be disposed of in a safe manner (see:

Disposal instructions).

Empty containers should be taken to an approved waste handling site for recycling or disposal. Contaminated packaging

Since emptied containers may retain product residue, follow label warnings even after container is

emptied.

Material name: Mark-It Blue SDS US

<sup>\*</sup> Estimates for product may be based on additional component data not shown.

<sup>\*</sup> Estimates for product may be based on additional component data not shown.

## 14. Transport information

DOT

Not regulated as dangerous goods.

IATA

Not regulated as dangerous goods.

**IMDG** 

Not regulated as dangerous goods.

## 15. Regulatory information

**US federal regulations** 

This product is not known to be a "Hazardous Chemical" as defined by the OSHA Hazard

Communication Standard, 29 CFR 1910.1200.

TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subpt. D)

Not regulated.

**CERCLA Hazardous Substance List (40 CFR 302.4)** 

Not listed.

SARA 304 Emergency release notification

Not regulated.

OSHA Specifically Regulated Substances (29 CFR 1910.1001-1050)

Not listed

Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 (SARA)

Hazard categories Immediate Hazard - No

Delayed Hazard - No Fire Hazard - No Pressure Hazard - No Reactivity Hazard - No

SARA 302 Extremely hazardous substance

Not listed.

SARA 311/312 Hazardous No

chemical

SARA 313 (TRI reporting)

Not regulated.

#### Other federal regulations

Clean Air Act (CAA) Section 112 Hazardous Air Pollutants (HAPs) List

Not regulated.

Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130)

Not regulated.

Safe Drinking Water Act

Not regulated.

(SDWA)

**US** state regulations

**US. Massachusetts RTK - Substance List** 

Not regulated.

US. New Jersey Worker and Community Right-to-Know Act

Not listed.

US. Pennsylvania Worker and Community Right-to-Know Law

Not listed.

US. Rhode Island RTK

Not regulated.

**US. California Proposition 65** 

California Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1986 (Proposition 65): This material is not known to contain any chemicals currently listed as carcinogens or reproductive toxins.

## **International Inventories**

Country(s) or regionInventory nameOn inventory (yes/no)\*AustraliaAustralian Inventory of Chemical Substances (AICS)YesCanadaDomestic Substances List (DSL)Yes

Material name: Mark-It Blue SDS US

Country(s) or region	Inventory name	On inventory (yes/no)*
Canada	Non-Domestic Substances List (NDSL)	No
China	Inventory of Existing Chemical Substances in China (IECSC)	Yes
Europe	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EINECS)	Yes

Europe European List of Notified Chemical Substances (ELINCS) No Japan Inventory of Existing and New Chemical Substances (ENCS) Yes Korea Existing Chemicals List (ECL) Yes New Zealand New Zealand Inventory Yes **Philippines** Yes

Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances

(PICCS)

United States & Puerto Rico Toxic Substances Control Act (TSCA) Inventory

## 16. Other information, including date of preparation or last revision

07-14-2015 Issue date 01-12-2016 **Revision date** 

Version # 04

Disclaimer

The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of Manufacturer's knowledge, information and belief at the date of its publication; however, it is provided only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release of the Product. No warranties of any kind, either expressed or implied, including warranties of merchantability or fitness for a particular purpose, are made with respect to the Product or the information provided herein, or that the Product or information herein may be used without infringing the intellectual property rights of others. The information provided in this Safety Data Sheet relates only to the specific Product designated and may not be valid if the Product is used in combination with other materials or in any other process, unless specified herein. The user assumes all risk and liability for loss, injury, damage or expense due to any use, handling, storage or disposal of the Product, and Manufacturer recommends that the user conducts its owns tests of the Product to determine suitability of the Product for user's particular use.

Material name: Mark-It Blue SDS US

Yes

<sup>\*</sup>A "Yes" indicates that all components of this product comply with the inventory requirements administered by the governing country(s) A "No" indicates that one or more components of the product are not listed or exempt from listing on the inventory administered by the governing country(s).

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. Identificación

Identificador de producto Mark-It Blue

Otros medios de identificación

Código de producto 51008

Uso recomendado Uso agricultura/horticultura - Colorante - Consulte la etiqueta de producto.

Las restricciones de utilización Consulte etiqueta del producto.

Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor

**Fabricante** 

Nombre de la empresa Lawn and Garden Products, Inc.

**Dirección** PO Box 35000

Fresno, CA 93745

**Teléfono** Emergency Contact Number 1-559-994-9144

Página webwww.montereylawngarden.comCorreo electrónicoinfo@montereylawngarden.comNúmero de teléfono paraCHEMTREC (las 24 horas):

emergencias

EEUU, Canadá, Puerto Rico 1-800-424-9300 Virgin Islands 1-800-424-9300 International Maritime +1 (703) 527-3887

2. Identificación de peligros

Peligros físicosNo clasificado.Peligros para la saludNo clasificado.Peligros para el medioNo clasificado.

ambiente

Peligros definidos por OSHA No clasificado.

Elementos de la etiqueta

Símbolo de peligroNinguno.Palabra de advertenciaNinguno.

Indicación de peligro La mezcla no cumple con los criterios de clasificación.

Consejos de prudencia

**Prevención** Respete las normas para un manejo correcto de los químicos.

Respuesta Lávese las manos después del uso.

**Almacenamiento** Consérvese alejado de materiales incompatibles.

Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las

autoridades locales.

Peligros no clasificados en otra parte (HNOC, por sus

siglas en inglés)

Ningunos conocidos/Ninguna conocida.

Información suplementaria Ninguno.

## 3. Composición/información sobre los componentes

#### Mezclas

\* Designa que una identidad química específica y/o el porcentaje de su composición han sido retenidos como secreto comercial.

## 4. Primeros auxilios

Inhalación Traslade al aire libre. Llame al médico si los síntomas aparecen o persisten.

Contacto cutáneo Lave con agua y jabón. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.

Contacto ocular Enjuagar con agua. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.

Nombre del material: Mark-It Blue

SDS US

Ingestión Enjuáguese la boca. Obtenga atención médica en caso de síntomas.

Síntomas/efectos más importantes, agudos o

retardados

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de

tratamiento especial

Tratamiento sintomático.

Información General Asegúrese de que el personal médico tenga conocimiento de los materiales involucrados y tome

El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

las precauciones adecuadas para su propia protección.

## 5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados Neblina de agua. Espuma. Polvo químico seco. Bióxido de carbono (CO2).

Medios no adecuados de

extinción

No utilizar agua a presión, puede extender el incendio.

Peligros específicos del

producto químico

En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.

Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos

ra

Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.

Equipo/instrucciones de extinción de incendios

Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo.

Métodos específicos Utilice procedimientos contra incendios estándar y considere los riesgos de otros materiales

involucrados.

Riesgos generales de incendio Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.

## 6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Para información sobre protección personal, véase la sección 8.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

Este producto es miscible en agua.

Derrames grandes: Detenga el flujo de material si esto no entraña riesgos. Forme un dique para el material derramado donde sea posible. Cubrir con una lámina de plástico para evitar la dispersión. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes. Después de recuperar el producto, enjuaque el área con aqua.

Derrames pequeños: Limpie con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación.

Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo. Para información sobre la eliminación, véase la sección 13.

Precauciones relativas al medio ambiente

No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.

## 7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para un manejo seguro

Respete las normas para un manejo correcto de los químicos.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades Guárdese en el recipiente original bien cerrado. Consérvese alejado de materiales incompatibles (consulte la Sección 10 de la HDS).

## 8. Controles de exposición/protección personal

Límite(s) de exposición ocupacional

Ningunos límites de exposición indicados para el ingrediente/los ingredientes.

Valores límites biológicos No se indican límites biológicos de exposición para el ingrediente/los ingredientes.

Nombre del material: Mark-It Blue

SDS US

## Controles de ingeniería adecuados

Debe haber una ventilación general adecuada (típicamente 10 renovaciones del aire por hora). La frecuencia de la renovación del aire debe corresponder a las condiciones. De ser posible, use campanas extractoras, ventilación aspirada local u otras medidas técnicas para mantener los niveles de exposición por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido ningunos límites de exposición, el nivel de contaminantes suspendidos en el aire ha de mantenerse a un nivel aceptable.

## Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados

Protección para los ojos/la

cara

Use gafas de seguridad con protectores laterales (o goggles).

Protección cutánea

Protección para las

manos

Use guantes adecuados resistentes a los productos guímicos.

Úsese indumentaria protectora adecuada. Otros

Protección respiratoria En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria. No se requiere

protección respiratoria.

Peligros térmicos Llevar ropa adecuada de protección térmica, cuando sea necesario.

Consideraciones generales

sobre higiene

Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, como lavarse después de manejar el material y antes de comer, beber y/o fumar. Rutinariamente lave la ropa de trabajo y el equipo de

protección para eliminar los contaminantes.

## 9. Propiedades físicas y químicas

**Apariencia** Líquido. Estado físico Líquido. **Forma** Líquido. Color Azul oscuro. Olor Ninguno. **Umbral olfativo** No disponible.

7 pН

Salt-Out / Crystallization Temp No disponible. Punto de fusión/punto de No disponible.

congelación

Punto inicial e intervalo de

ebullición

98.9 °C (210.02 °F)

Punto de inflamación No disponible. Tasa de evaporación No disponible. Inflamabilidad (sólido, gas) No disponible.

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

Límite inferior de

inflamabilidad (%)

No disponible.

Límite superior de inflamabilidad (%) No disponible.

Límite de explosividad

No disponible.

inferior (%)

Límite de explosividad

No disponible.

superior

(%)

Presión de vapor No disponible.

> 1 Densidad de vapor

Densidad relativa No disponible.

Solubilidad(es)

Solubilidad (agua) soluble

Coeficiente de reparto: No disponible.

n-octanol/agua

Nombre del material: Mark-It Blue

SDS US

Temperatura de

auto-inflamación

No disponible.

Temperatura de

No disponible.

descomposición

Viscosidad No disponible.

Otras informaciones

**Densidad** 8.59 lb/gal típico

## 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad El producto es estable y no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y

transporte.

Estabilidad química El material es estable bajo condiciones normales.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

Ninguno bajo el uso normal.

Agentes oxidantes fuertes.

Condiciones que deben

evitarse

Contacto con materias incompatibles.

**Materiales incompatibles** Productos de descomposición

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

peligrosos

## 11. Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de exposición

Ingestión Se espera que representa un riesgo reducido de ingestión. Inhalación No se esperan efectos adversos debido a inhalación.

Contacto cutáneo No se esperan efectos adversos debido al contacto con la piel.

El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal. Contacto ocular

Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas

El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda No disponible.

**Producto Especies** Resultados de la prueba

Mark-It Blue (CAS Mezcla)

Agudo Oral

LD50 Rata 10000 mg/kg estimado

Corrosión/irritación cutáneas El contacto prolongado con la piel puede causar irritación temporánea. Lesiones oculares El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

graves/irritación ocular

Sensibilidad respiratoria o cutánea

Sensibilización No disponible.

respiratoria

Sensibilización cutánea No se espera que este producto cause sensibilización cutánea.

Mutagenicidad en células

germinales

No hay datos disponibles que indiquen que el producto o cualquier compuesto presente en una

cantidad superior al 0.1% sea mutagénico o genotóxico.

Ninguno de los materiales de este producto ha sido clasificado como cancerígeno por IARC, NTP Carcinogenicidad

o ACGIH.

## OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)

No se encuentra en el listado.

Toxicidad para la reproducción No se espera que este producto cause efectos reproductivos o al desarrollo.

Toxicidad sistémica específica

de órganos diana (exposición única)

No clasificado.

<sup>\*</sup> Los estimados para el producto pueden basarse en los datos para componentes adicionales que no se muestran.

Toxicidad sistémica específica

de órganos diana

(exposiciones repetidas)

Peligro por aspiración No disponible.

## 12. Información ecotoxicológica

**Ecotoxicidad** El producto no está clasificado como peligroso para el medio ambiente. Sin embargo, esto no

excluye la posibilidad de que los vertidos grandes o frecuentes puedan provocar un efecto nocivo

o perjudicial al medio ambiente.

Producto Especies Resultados de la prueba

Mark-It Blue (CAS Mezcla)

Acuático/ a

Pez LC50 Pez 9890 mg/l, 96 horas estimado

Persistencia y degradabilidad

No existen datos sobre la degradabilidad del producto.

Potencial de bioacumulación

No disponible.

No clasificado.

Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles.

Otros efectos adversos

No se esperan otros efectos adversos para el medio ambiente (p. ej. agotamiento del ozono,

posible generación fotoquímica de ozono, perturbación endocrina, potencial para el

calentamiento global) debido a este componente.

## 13. Información relativa a la eliminación de los productos

Instrucciones para la

eliminación

Recoger y recuperar o botar en recipientes sellados en un vertedero oficial.

Reglamentos locales sobre la

eliminación

Elimine de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.

Código de residuo peligroso

El Código de Residuo debe ser asignado después de hablar con el usuario, el productor y la

compañía de eliminación de residuos.

Desechos/Producto no

Utilizado

Elimine observando las normas locales en vigor. Los recipientes vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Este material y sus recipientes deben eliminarse de forma

segura (véase: Instrucciones para la eliminación).

Envases contaminados

Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación. Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente.

## 14. Información relativa al transporte

#### DOT

No está clasificado como producto peligroso.

#### IATA

No está clasificado como producto peligroso.

### **IMDG**

No está clasificado como producto peligroso.

## 15. Información reguladora

Reglamentos federales de EE.UU.

Este producto no se considera peligroso según la Norma de Comunicación de Peligros (Hazard

Communication Standard) de OSHA, 29 CFR 1910,1200.

#### TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subapartado D) (Notificación de exportación)

No regulado.

#### Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)

No se encuentra en el listado.

## SARA Sección 304 Notificación de emergencia sobre la liberación de sustancias

No regulado.

## OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)

772 Versión #: 02 La fecha de revisión: 12-enero-2016 La fecha de emisión: 12-enero-2016

No se encuentra en el listado.

Nombre del material: Mark-It Blue

x-It Blue

<sup>\*</sup> Los estimados para el producto pueden basarse en los datos para componentes adicionales que no se muestran.

## Ley de Enmiendas y Reautorizaciones Superiores (Superfund) de 1986 (SARA)

Categorías de peligro Peligro inmediato - no

Peligro Retrasado: - no Riesgo de Ignición - no Peligro de Presión: - no Riesgo de Reactividad - no

## SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa

No se encuentra en el listado.

SARA 311/312 Sustancias r

químicas peligrosas

## SARA 313 (Reporte TRI, acerca del Inventario de liberación de sustancias tóxicas)

No regulado.

## Otras disposiciones federales

## Ley de Aire Limpio (CAA), sección 112, lista de contaminantes peligrosos del aire (CPA)

No regulado.

## Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130) (Ley de aire limpio, Prevención de liberación accidental)

No regulado.

Ley de Agua Potable

No regulado.

Segura (SDWA, siglas en

inglés)

## Regulaciones de un estado de EUA

## Derecho a la información de Massachusetts - Lista de sustancias

No regulado.

## Ley del derecho a la información de los trabajadores y la comunidad de Nueva Jersey, EUA

No se encuentra en el listado.

## US. Ley del Derecho a la Información de los Trabajadores y la Comunidad de Pennsylvania

No se encuentra en el listado.

## Derecho a la información de Rhode Island, EUA

No regulado.

## Proposición 65 del Estado de California, EUA

Ley de agua potable y sustancias tóxicas de 1986 del Estado de California (Proposición 65): Según nuestro conocimiento, este material no contiene químicos actualmente listados como carcinógenos o toxinas reproductivas.

## **Inventarios Internacionales**

País(es) o región	Nombre del inventario	Listado (si/no)*
Australia	Inventario de Sustancias Químicas de Australia (AICS)	Si
Canadá	Lista de Sustancias Nacionales (DSL)	Si
Canadá	Lista de Sustancias No Nacionales (NDSL)	no
China	Inventario de sustancias químicas existentes en China (Inventory of Existing Chemical Substances in China)	Si
Europa	Inventario europeo de sustancias químicas comerciales (EINECS)	Si
Europa	Lista europea de sustancias químicas notificadas (ELINCS)	no
Japón	Inventario de sustancias químicas nuevas y existentes (Inventory of Existing and New Chemical Substances, ENCS)	Si
Corea	Lista de sustancias químicas existentes (Existing Chemicals List, ECL)	Si
Nueva Zelanda	Inventario de Nueva Zelanda	Si
Filipinas	Inventario de Sustancias Químicas de Filipinas (PICCS)	Si
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (en inglés, TSCA)	Si

<sup>\*</sup>Un "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s)

Un "No" indica que uno o más componentes del producto no están listados o están exentos de los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s).

Nombre del material: Mark-It Blue

772 Versión #: 02 La fecha de revisión: 12-enero-2016 La fecha de emisión: 12-enero-2016

# 16. Otras informaciones, incluida información sobre la fecha de preparación o última revisión de la HDS

La fecha de emisión12-enero-2016La fecha de revisión12-enero-2016

Versión # 02

Cláusula de exención de responsabilidad

La información que se presenta en esta Hoja de Seguridad es correcta al mejor conocimiento del Fabricante, información y creencia a la fecha de publicación, sin embargo la hoja de seguridad solo se provee ser guía para el manejo seguro, uso, procesamiento, almacenamiento, transportación, desecho o derrame del Producto. No se hace ninguna garantía de ningún tipo, expresada ni implícita, incluyendo garantías de comerciabilidad o aptitud para un objetivo particular, con respeto al Producto o la información se proveyó aquí adentro o que se puede usar el producto o información aquí dentro sin infringir los derechos de la propiedad intelectual ajena. La información que se provee en esta Hoja de Seguridad relaciona solo al Producto específico y designado y puede ser que no sea válido si se usa el producto en combinación con otras materiales u otros procesos a menos que se especifique aquí adentro. El usuario asume todo el riesgo y responsabilidad para la perdida, herida, daño o gasto debido al uso, manejo, almacenamiento o desecho del Producto. La Fabricante recomienda que el usuario conduzca sus propias pruebas para determinar la pertinencia del producto para el uso particular del usuario.