



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de emisión 23-mar-2016

Fecha de revisión 23-mar-2016

Número de Revisión 0

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUBSTANCIA/PREPARACIÓN Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA

Identificador de producto SGA

Nombre del producto DR. PAINT™ EXTRA BROAD TIP WINDOW PAINT MARKER

Otros medios de identificación

Código del Producto #10881 Black, #10882 Blue, #10883 Green, #10884 Red, #10885 White, #10886 Yellow, #10887 Orange, #10891 Pink

Sinónimos ninguno

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado Marcadores

Usos contraindicados No usar sobre la piel.

Datos del proveedor

Dirección de proveedor

U-Mark, Inc
102 Iowa Ave.
Belleville, IL 62220
TEL: 618-235-7500

Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia Teléfono de emergencia las 24 horas: Infotrac 1-800-535-5053 (EUA y Canadá), 1-352-323-3500 (internacional)

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación

No se espera que ocurra exposición a sustancias peligrosas durante el uso previsto del producto. El uso inadecuado del producto puede tener como consecuencia la exposición a sustancias peligrosas. La clasificación de abajo se aplica a las sustancias químicas que contiene el recipiente sellado.

. Este producto no es una sustancia tóxica o peligrosa como se define en 16 CRF 1500.3 de la Ley Federal de sustancias peligrosas (FHSA) y como tal no requiere un etiquetado de peligro agudo o crónico. Los estudios se llevaron a cabo de acuerdo con las directrices establecidas por la CPSC (Comisión de seguridad de los productos de consumo). Las tintas están certificadas con arreglo a la norma ASTM D-4236.

Elementos de la etiqueta SGA/GHS, incluyendo las declaraciones cautelares

Revisión de la Emergencia

Mantener fuera del alcance de los niños.		
El producto no contiene sustancias que se consideren peligrosas a la salud a las concentraciones previstas		
Aspecto	Varía.	Estado físico líquido. Olor suave.

Medidas de precaución**Prevención**

- ninguno

Consejos generales

- Ninguno

Almacenamiento

- ninguno

Eliminación

- ninguno

Peligro no clasificado en otra parte (HNOC)

No aplicable.

Otra información

No hay información disponible.

0 % de la mezcla consiste en ingredientes de toxicidad desconocida

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

El producto no contiene sustancias que a las concentraciones dadas sean consideradas peligrosas para la salud.

4. PRIMEROS AUXILIOS**Descripción de las medidas necesarias en primeros auxilios****Consejos generales**

En condiciones normales de uso no se requieren primeros auxilios.

Contacto con los ojos

Enjuague inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos. Si la irritación persiste, consultar a un médico.

Contacto con la piel

Lave la piel con agua y jabón. Consultar un médico si aparece y persiste una irritación.

Inhalación

Si experimenta síntomas respiratorios: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

Ingestión

EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal.

Síntomas/efectos más importante, agudos y retardados

Síntomas/efectos más importantes No conocidos

Indicación de la atención médica inmediata y tratamiento especial necesario, si se necesita**Notas para el médico**

Trate sintomáticamente.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados

Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.

Medios no adecuados de extinción ninguno

Riesgos específicos debidos a la sustancia química

No conocidos

Datos sobre Peligros de Explosión
Sensible a impactos mecánicos ninguno.
Sensible a descargas estáticas ninguno.

Equipo de protección y precauciones para bomberos

Como en cualquier incendio, llevar un aparato respiratorio autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y una ropa de protección total.

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Precauciones individuales No se requieren en condiciones normales de uso

Precauciones ambientales

Precauciones ambientales Ninguna en condiciones normales de uso

Métodos y materiales de contención y limpieza

Métodos de contención No aplicable

Métodos de limpieza Recójalo y traspáselo a contenedores correctamente etiquetados.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**Precauciones para un manejo seguro**

Manipulación Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad

Almacenamiento Normalmente no se requiere ninguno.

Productos incompatibles No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL**Parámetros de control**

Directrices de exposición Este producto no contiene materiales peligrosos con límites de exposición ocupacional establecidos por los cuerpos regulatorios específicos de la región.

Controles de ingeniería apropiados

Disposiciones de ingeniería Ninguna en condiciones normales de uso.

Medidas de protección individual, tales como equipo de protección personal (PPE)

Protección de los ojos / cara No se requieren equipos de protección en condiciones normales de uso.

Protección de la piel y del cuerpo	No se requieren equipos de protección en condiciones normales de uso.
Protección respiratoria	No necesario usar equipo protector en las condiciones normales de su uso
Medidas de higiene	Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	líquido.	Aspecto	Varía.
Olor	suave.	Límite de olor	No hay información disponible.

<u>Propiedades</u>	<u>Valores</u>	<u>Observaciones/ - Método</u>
pH	sin datos disponibles	No conocidos
Punto de fusión/rango	sin datos disponibles	No conocidos
Punto / intervalo de ebullición	0 °C / 212 °F	(solo tinta líquida)
Punto de inflamación	sin datos disponibles	No conocidos
Índice de evaporación	sin datos disponibles	No conocidos
Inflamabilidad (sólido, gas)	sin datos disponibles	No conocidos
Límites de Inflamabilidad en el Aire		
límite superior de inflamabilidad	sin datos disponibles	
límite inferior de inflamabilidad	sin datos disponibles	
Presión de vapor	sin datos disponibles	No conocidos
Densidad de vapor	sin datos disponibles	No conocidos
Gravedad Específicas	sin datos disponibles	No conocidos
Hidrosolubilidad	sin datos disponibles	No conocidos
Solubilidad en otros disolventes	sin datos disponibles	No conocidos
Coefficiente de partición: (n-octanol/agua)	sin datos disponibles	No conocidos
Temperatura de auto-inflamación	sin datos disponibles	No conocidos
Temperatura de descomposición	sin datos disponibles	No conocidos
Viscosidad	sin datos disponibles	No conocidos
Propiedades inflamables	No inflamable	
Propiedades explosivas	sin datos disponibles	
Propiedades comburentes	sin datos disponibles	

Otra información

Contenido (%) COV (compuestos orgánicos volátiles)	sin datos disponibles
---	-----------------------

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad

sin datos disponibles

Estabilidad química

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Nada en condiciones normales de proceso.

Polimerización peligrosa

La polimerización peligrosa no ocurre.

Condiciones a evitar

No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

Materiales incompatibles

No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

Productos de descomposición peligrosos

No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre las rutas probables de exposición

Información del Producto	El producto no presenta un riesgo agudo de toxicidad basado en la información conocida o proporcionada
Inhalación	Ninguna en condiciones normales de uso
Contacto con los ojos	Ninguna en condiciones normales de uso
Contacto con la piel	Ninguna en condiciones normales de uso.
Ingestión	Ninguna en condiciones normales de uso.
Información del Componente	No hay información disponible

Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas

Síntomas No conocidos.

Efectos inmediatos y tardíos y también efectos crónicos de exposición a corto y largo plazo

Sensibilización	No hay información disponible.
efectos mutágenos	No hay información disponible.
Carcinogenicidad	No contiene ingredientes listados como carcinógeno por encima de las cantidades de reporte
Toxicidad a la reproducción	No hay información disponible.
Toxicidad sistémica a un órgano específico objetivo (exposición única)	No hay información disponible.
Toxicidad sistémica a un órgano específico objetivo (exposición repetida)	No hay información disponible.
Peligro de aspiración	No hay información disponible.

Medidas numéricas de toxicidad - Producto

Toxicidad aguda 0 % de la mezcla consiste en ingredientes de toxicidad desconocida
Los siguientes valores se han calculado sobre la base del capítulo 3.1 del documento SGA: No aplicable

12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidad

No aplicable

Persistencia y degradabilidad No hay información disponible.

Bioacumulación No hay información disponible.

Otros efectos nocivos

No hay información disponible

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación de los desechos Elimine observando las normas locales en vigor

Envases contaminados No aplicable

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

DOT no regulado

TDG no regulado

MEX no regulado

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios Internacionales

TSCA indeterminado

DSL indeterminado

Leyenda

TSCA - Ley de Control de Sustancias Tóxicas de Estados Unidos, Sección 8(b) Inventario

DSL/NDL - Lista de Sustancias Nacionales/Lista de Sustancias No Nacionales, Canadá

Reglamentaciones Federales

Sección 313 de Título III de la Ley de Reautorización y Enmiendas de Superfund de 1986 (SARA). Este producto no contiene ninguna sustancia química sujeta a los requisitos de declaración de la Ley y Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372.

Categorías de Riesgo SARA 311/312

Peligro Agudo para la Salud no

Peligro Crónico para la Salud no

Peligro de Incendio No

Escape Brusco de Presión Peligrosa No

Peligro de Reactivo No

Ley del Agua Limpia

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como agente contaminante conforme a la Acta de agua limpia (40 CFR 122.421 y 40 CFR 122.42).

CERCLA

CERCLA Este material, tal como se suministra, no contiene sustancias reguladas como material peligroso según la Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302) o las Enmiendas al Superfondo y Ley de Reautorización (SARA) (40 CFR 355). Pueden existir requisitos específicos a reportar a nivel local, regional o estatal vinculados a la liberación de este material

Reglamentaciones de los Estados**Proposición 65 de California**

Este producto no contiene ninguna sustancia química de la Proposición 65.

Regulaciones de EE.UU. sobre el derecho a saber

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada por las disposiciones del derecho a información.

EPA EUA Información de la etiqueta

EPA Número del registro de pesticida No aplicable

16. OTRAS INFORMACIONES

<u>NFPA</u>	Peligro para la salud	0	Inflamabilidad	0	Inestabilidad	0	Peligros físicos y químicos
<u>HMIS</u>	Peligro para la salud	0	Inflamabilidad	0	Peligro físico	0	Precauciones individuales X

Preparado Por Supervisión del producto
23 British American Blvd.
Latham, NY 12110
Tel. 1-800-572-6501

Fecha de emisión 23-mar-2016
Fecha de revisión 23-mar-2016
Nota de revisión Primera edición.

Renuncia

La información proporcionada en esta Hoja de Datos de Seguridad es correcta según nuestro leal saber y entender, grado de información y opinión en la fecha de su publicación. La información brindada esta diseñada sólo como guía para la manipulación, uso, procesamiento, almacenamiento, transportación, disposición y distribución seguros del producto y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. Los datos se refieren solamente al material específico designado en ella y puede no ser válida para los materiales usados en combinación con cualquier otro material o proceso, a menos que sea especificado en el texto.

Fin de la HDS