Fecha de impresión: 8/31/2015 Página 1/5

# Ficha de Datos de Seguridad según el Reglamento (EC)



www.multicolorpaint.com

# 1. Identificación del preparado/Empresa

Nombre: MULTSPC 5-GL FF SPICY WHITE LS 03F

Fecha última revisión:

8/24/2015

Product Identifier: 865855GAL5

Surtidor: New SDS

Uso De Producto/Clase: Paint/Waterborne

Identificación de la empresa:

Multicolor Specialties, Inc. 1200 Storbeck Drive Waupun, WI 53963

USA

Fabricante:

Multicolor Specialties, Inc. 1200 Storbeck Drive Waupun, WI 53963

USA

Preparador: Departamento de Regulación

Teléfono de Emergencia: 24 Hour Hotline: 847-367-7700

# 2. Identificacion De Peligros

Clasificación

Símbolos de peligro

Not a hazardous substance or mixture.

Palabra de advertencia

No Signal Word has been assigned.

# 3. Composición/Información sobre los componentes

#### **HAZARDOUS SUBSTANCES**

Nombre químico N°- CAS Wt.% <u>Símbolo</u> Declaración GHS Range **GHS** GHS08 Destilado Liviano Hidrotratado 64742-47-8 25-50 H304 Dióxido de Titanio 13463-67-7 2.5-10 Sin información Sin información

#### 4. Medidas De Primeros Auxilios

Contacto con los ojos: Inmediatamente enjuague los ojos mantiendo los parpados abiertos con grandes cantidades de agua por lo menos durante 15 minutos. Obtenga atencion medica.

Contacto con la piel: Lave con jabon y agua. Quítese la ropa contaminada. Obtenga atencion medica si es que una irritacion se desarrolla o persiste.

**Inhalación:** Lleve donde se encuentra aire fresco. Si no esta respirando, dispense respiracion artificial. Si la respiracion es dificil, dispense oxigeno. Obtenga atencion medica inmediatamente. Si sufre dificultad para respirar, abandone el a'rea y respire aire fresco. Sila dificultad para respirar persiste, busque asistencia me'dica immediamente.

**Ingestión:** 405 <undefined>La ingestion de menos de una onza no causara un daño significante. Para cantidades mas grandes, no induzca el vomito, pero administre uno o dos vasos de agua para tomar y obtenga atencion medica.

Fecha de impresión: 8/31/2015 Página 2/5

#### 5. Medidas Para Combatir Incendios

Medios de extinción recomendados:

Espuma del alcohol, Dióxido de carbono, Producto químico seco, Espuma, Niebla de agua

PELIGROS INUSUALES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN: Mantenga los contenedores cerrados firmemente. LAS PRUEBAS DE INICIACION DE FLAMA MUESTRA QUE SON SUPERIOR A 200 GRADOS F. Sin riesgos inusuales de incendio o explosión señalado.

**PROCEDIMIENTOS ESPECIALES CONTRA INCENDIOS:** El agua puede ser usada para enfriar los contenedores cerrados para prevenir la formacion de vapores. Si se usa agua, se prefiere boquillas para niebla.

## 6. Medidas De Escape Accidental

STEPS TO BE TAKEN IF MATERIAL IS RELEASED OR SPILLED: Si se derramara, contenga el producto derramado y quítelo con un absorbente inerte. Deshágase del material absorbente contaminado, el contenedor y el contenido no usado de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales. No queme los contenedores cerrados

## 7. Manejo Y Almacenamiento

Manipulacion: Lavese completamente despues de haber manejado. Lavese las manos antes de comer. Quitese toda la ropa contaminada y lavela antes de volver a usar. Use con una ventilacion adecuada. Siga toda las precauciones de la etiqueta y la Hoja de Informacion Sobre la Seguridad del Material aun si es que el contenedor esta vacio porque puede contener residuos del producto. Evite la respiracion del vapor o la niebla. Evite un contacto de este producto con los ojos, piel y la ropa.

Alamacenamiento: Guárdelo en un lugar seco y bien ventilado. Mantenga el envase bien cerrado cuando no esté en uso.

## 8. Controles De Exposicion, Proteccion Personal

Nombre químico	N°- CAS	Weight % Less Than	ACGIH TLV- TWA	ACGIH TLV- STEL	OSHA PEL-TWA	OSHA PEL- CEILING
Destilado Liviano Hidrotratado	64742-47-8	35.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Dióxido de Titanio	13463-67-7	10.0	10 mg/m3	N.E.	15 mg/m3	N.E.

#### Protección personal

**Controles De la Ingeniería:** Use recintos de proceso, ventilacion local de escape, o cualquier otros controles de ingeniería para controlar los niveles llevados por el aire para que no lleguen a los limites de los niveles de exposicion. Prevenga la acumulacion de los vapores al abrir todas las puertas y ventanas para lograr una ventilacion cruzada.

**Respiratoria Protección:** Un programa para la proteccion respiratoria que conforma con los requisitos de OSHA 1910.134 y de ANSI Z88.2 se debe seguir cuando quiera que las condiciones del lugar de trabajo justifican el uso de un respirador.

**Protección De La Piel:** Use guantes para prevenir un contacto prolongado del material con la piel. Guantes de Nitrilo o Neopreno pueden ofrecer una proteccion adecuada para la piel.

Protección de los ojos: Use proteccion para los ojos disenada para proteger contra las salpicaduras de los liquidos.

El Otro Protector Equipo: Consulte el supervisor de la seguridad o al higienista industrial para obtener orientación sobre los tipos de equipo de protección personal y sus aplicaciones.

**Higiénicas Práctic:** Lavese completamente con jabon y agua antes de comer, beber liquidos o fumar. Quitese inmediatamente toda la ropa contaminada y lavela antes de volver usar.

Fecha de impresión: 8/31/2015 Página 3/5

# 9. Propiedades Fisicas Y Quimicas

Apariencia:LíquidoEstado Fisico:LíquidoOlor:Como SolventeUmbral de olor:N.E.Relative Density:1.010pH-valor:8.0 - 10.0

Congelación, ° C: no determinado Viscosidad: Sin información

Solubilidad en Agua: Miscible Coeficiente de partición

Decompostion Temp., °C: no determinado Octanol-Agua: no determinado

Intervalo de punto de ebullición: 100 - 215 Explosive Limits, vol%: 0.6 - 7.0 Inflamabilidad: No mantiene la combustión Punto de inflamación: 94

Velocidad de evaporación:Slower than EtherAuto-ignition Temp., °C:no determinadoDensidad Del Vapor:Más pesado que airePresión de Vapor:no determinado

(Consulte la sección "Información adicional" Sección para la leyenda de la abreviatura)

## 10. Estabilidad Y Reactividad

Condiciones a evitar: Evite el contacto con ácidos fuertes y las bases fuertes.

Incompatibildades: No es comparable con fuertes asidos y bases.

HAZARDOUS DECOMPOSITION: Irritalosojos con las llames expuestas.

Polymerizacion: No ocurrirá bajo condiciones normales.

Estabilidad: Este producto es estable bajo condiciones normales de almacenamiento.

## 11. Información toxicológica

Efectos de la Sobreexposición - Contacto Con Los Ojos: Irritante, y puede causar lesiones al tejido de los ojos si no se quita pronto.

Efectos de la Sobreexposición - Contacto Con la Piel: Un peligro bajo para el manejo industrial usual o manejo comercial por un personal entrenado.

**Efectos de la Sobreexposición - Inhalacion:** Concentraciones altas de gases, vapor, niebla o polvo pueden ser dañinas si son inhaladas. Evite respirar los vapores o la niebla.

Efectos de la Sobreexposición - Ingestion: La substancia puede ser dañina si es ingerida o tragada.

Efectos de la Sobreexposición - C os Peligros: Contiene dióxido de titanio. Dióxido de titanio en listas como Grupo 2B-"posiblemente cancerígeno para los humanos" por IARC. No hay exposición significativa al dióxido de titanio se cree que ocurre durante el uso de productos en los que dióxido de titanio está unido a otros materiales, tales como en las pinturas durante la aplicación con brocha o el secado. El riesgo de la sobreexposición depende encendido duración y nivel de la exposición al polvo del lijado repetido de las superficies o la niebla del aerosol y la concentración real del dióxido Titanium en el fórmula. (Ref: IARC Monografía, Vol. 93, 2010)

PRINCIPAL(ES) VÍA(S) DE ENTRADA: Contacto con los ojos, Ingestión, Inhalación, Absorción por la piel, Contacto con la piel

#### Valor de toxicidad aguda

The acute effects of this product have not been tested. Data on individual components are tabulated below:

N°- CAS	Nombre químico	Oral LD 50	<u>Dérmica</u> LD50	Vapor CL50
64742-47-8	Destilado Liviano Hidrotratado	>5000 mg/kg Rat	>2000 mg/kg Rabbit	>5000 mg/L Rat
13463-67-7	Dióxido de Titanio	>10000 mg/kg Rat	N.I.	N.I.

Sin información

# 12. Información ecológica

Informacion Ecologica: El producto es una mezcla de los componentes en la lista.

#### 13. Consideraciones De Eliminacion

**Código WHMIS:** Deseche los materiales de acuerdo a las regulaciones y ordenanzas locales, estatales y federales. No permita que entren en los sistemas de alcantarillas o drenaje para tormentas.

Fecha de impresión: 8/31/2015 Página 4/5

## 14. Informacion De Transportacion

	Nacional (USDOT)	Internacional (IMDG)	Aire (IATA)	TDG (Canada)
UN Number:	No determinado	No determinado	No determinado	No determinado
Denominación adecuada de	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado
Clase De Risques:	No determinado	No determinado	No determinado	No determinado
Grupo embalaje:	No determinado	No determinado	No determinado	No determinado
Cantidad Limitada:	No	No	No	No

## 15. Información Reguladora

## Reglamentos federales de EE.UU.:

#### Categoría de peligro CERCLA - SARA

Este producto se ha repasado según las categorías del peligro de EPA promulgadas bajo secciones 311 y 312 de la enmienda de Superfund y Acta de Reautorización de 1986 (el título de SARA III) y se considera, bajo definiciones aplicables, resolver siguientes las categorías:

PELIGRO DE INCENDIO, Peligro agudo para la salud, Peligro Crónico para la Salud

#### SARA SECCIÓN 313:

Este producto contiene las sustancias siguientes conforme a los requisitos que señalan de la sección 313 del título III de la enmienda de Superfund y del acto de Reautorización de la parte 372 de 1986 y 40 CFR:

No existen componentes Sara 313 en este producto.

#### LEY DE CONTROL DE SUSTANCIAS TÓXICAS:

Este producto contiene las sustancias químicas siguientes conforme a los requisitos que señalan de TSCA 12(b) si está exportado de los Estados Unidos:

No existen componentes TSCA 12(b) en este producto.

#### 16. Otra Informacion

Clasificaciones HMIS

Salud: 2 Inflamabilidad: 1 Peligro fisico: 0 Protección personal: X

Clasificaciones NFPA

Salud: 2 Inflamabilidad: 1 Inestabilidad 0

Contenido de COV, GR/LTR 517

SDS REVISION DATE: 8/24/2015

Motivo de la revisión:

Leyenda: N.A. - No Aplicable, N.E. - No Establecido, N.D. - No Determinado

La fabricante cree, en la medida de sus conocimientos, información y creencia, la información aquí contenida sea exacta y fiable a partir de la fecha de esta hoja de seguridad. Sin embargo, debido a que las condiciones de manipulación, uso y almacenamiento de estos materiales están fuera de nuestro control, no asumimos ninguna responsabilidad o responsabilidad por lesiones personales o daños materiales incurridos por el uso de estos materiales. La fabricante no ofrece ninguna garantía, expresa o implícita, sobre la exactitud o fiabilidad de los datos y resultados obtenidos de su uso. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con cautela. La información y recomendaciones de esta hoja de seguridad se ofrecen para los usuarios de consideración y examen. Es la responsabilidad del usuario a determinar la oportunidad final de esta información y de cumplir con todas las leyes internacionales, federales, estatales, y las leyes y regulaciones locales.

Fecha de impresión: 8/31/2015 Página 5 / 5