



# Hoja de Datos de Seguridad

Fecha de revisión 10-jun-2017

Versión 4

Fecha de sustitución: 06-jun-2017

## Sección 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

### Identificador del producto

Código de producto FS-50175.G01

Nombre del producto HP QUICK FINISH KLEARKOTE 4.2

### Otros medios de identificación

No hay información disponible

### Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso

Pintura, Revestimientos

### Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Véase la Sección 16 para más información

5 STAR XTREME  
a division of IAMG/International Autobody Marketing Group  
1505 N. Hayden Road  
Suite 111  
Scottsdale, AZ 85257  
www.5StarXtreme.com  
1-87REFINISH

Dirección de correo electrónico [No hay información disponible](#)

### Teléfono de emergencia

Estados Unidos de América Chemtrec: 800-424-9300

Samoa Americana, Guam, Islas Marianas del Norte, Puerto Rico, Islas Vírgenes Americana Chemtrec: 800-424-9300

## Sección 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

### Clasificación

Corrosión o irritación cutáneas	Categoría 2
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 2
Sensibilización cutánea	Categoría 1
Carcinogenicidad	Categoría 2
Toxicidad reproductiva	Categoría 1B
Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)	Categoría 3
Líquidos inflamables	Categoría 2

### Elementos de la etiqueta



Palabra de advertencia

**PELIGRO**

#### INDICACIONES DE PELIGRO

Líquido y vapores muy inflamables

Provoca irritación cutánea

Provoca irritación ocular grave

Puede provocar una reacción alérgica en la piel

Se sospecha que provoca cáncer

Puede perjudicar a la fertilidad o dañar al feto

Puede provocar somnolencia o vértigo

#### PREVENCIÓN

Pedir instrucciones especiales antes del uso. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. Lavarse la cara, las manos y la piel concienzudamente tras la manipulación. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. P210 - Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción. Utilizar materiales eléctricos/de ventilación/de iluminación antideflagrantes. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

#### RESPUESTA

EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: consultar a un médico.

##### Ojos

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: consultar a un médico.

##### Piel

En caso de irritación o erupción cutánea: consultar a un médico. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el cabello): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ ducharse. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

##### INHALACIÓN

EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

##### INGESTIÓN

NO provocar el vómito. EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico si se encuentra mal.

##### INCENDIO

En caso de incendio: Utilizar CO<sub>2</sub>, polvo químico seco o espuma para la extinción.

#### ALMACENAMIENTO

Guardar bajo llave. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

#### ELIMINACIÓN

Eliminar los contenidos o recipientes de acuerdo con las regulaciones locales.

#### PELIGROS NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE (PELIGROS N.E.P.)

No hay información disponible.

#### OTROS PELIGROS

No aplicable.

**TOXICIDAD AGUDA DESCONOCIDA** El 0 por ciento de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad desconocida.

### Sección 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre de la sustancia	Número CAS	% en peso
Acetona	67-64-1	10 - 25
Benzene, 1-chloro-4-(trifluoromethyl)-	98-56-6	10 - 25
Acetato de n-butilo	123-86-4	10 - 25
2-Heptanona	110-43-0	5 - 10
4-Metil-2-pentanona	108-10-1	1 - 3
Proprietary additive	Patentado	0.1 - 0.3
Dilaurato de dibutiltina	77-58-7	0.1 - 0.3

\*El porcentaje exacto (concentración) de la composición se mantiene como secreto comercial.

## Sección 4: PRIMEROS AUXILIOS

### PRIMEROS AUXILIOS

#### **Consejo general**

EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: consultar a un médico.

#### **Contacto con los ojos**

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: consultar a un médico.

#### **Contacto con la piel**

En caso de irritación o erupción cutánea: consultar a un médico. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el cabello): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ducharse. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

#### **INHALACIÓN**

EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

#### **INGESTIÓN**

NO provocar el vómito. EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico si se encuentra mal.

#### **Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

**Síntomas** No hay información disponible.

#### **Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**

**Información para el médico** Aplicar un tratamiento sintomático.

## Sección 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

#### **Medios adecuados de extinción**

Polvo químico seco, CO<sub>2</sub>, agua pulverizada, espuma resistente al alcohol.

No usar por razones de seguridad: Chorro de agua fuerte

#### **Peligros específicos del producto químico**

La incineración produce humo intenso. El fuego puede producir gases irritantes o tóxicos. En caso de incendio o explosión, no respirar los gases. Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

#### **Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios**

Utilizar un equipo de respiración autónomo y traje de protección. Enfriar los contenedores con abundantes cantidades de agua hasta mucho después de extinguir el incendio. No permitir que el agua vertida en el control de incendios penetre en los desagües o vías fluviales.

## Sección 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

#### **Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

### **Precauciones personales**

Evitar respirar vapores o nieblas. Retirar todas las fuentes de ignición. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Mantener a las personas alejadas y contra el viento en caso de derrames o fugas. Evacuar al personal hacia áreas seguras. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas.

### **Para el personal de respuesta a emergencias**

Utilizar la protección personal recomendada en la Sección 8.

### **Precauciones para la protección del medio ambiente**

No dejar que penetre en las alcantarillas, el terreno ni en los cuerpos de agua. Si el producto puede contaminar lagos, ríos o sistemas de alcantarillado, se debe informar a las autoridades pertinentes de acuerdo con las regulaciones locales. Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo. Notificar a las autoridades locales si es imposible contener derrames importantes.

### **Métodos y material de contención y de limpieza**

#### **Métodos de contención**

Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo.

#### **Métodos de limpieza**

Eliminación de residuos o recipientes usados conforme a la normativa local. Limpiar con detergentes. Evítese el uso de disolventes limpiadores. Hacer un dique de contención. Absorber con material inerte absorbente (p. ej., gel de sílice, aglutinante ácido, aglutinante universal, aserrín). Recoger y transferir a recipientes debidamente etiquetados. Limpiar bien la superficie contaminada. Recoger por medios mecánicos y colocar en recipientes adecuados para su eliminación.

## **Sección 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

### **Precauciones para la manipulación segura**

#### **Recomendaciones para la manipulación segura**

Evitar la creación de concentraciones de vapores inflamables o explosivos en el ambiente y evitar niveles de vapor por encima de los límites de exposición ocupacional. Los operarios deben usar calzado y ropa antiestática y los pisos deben ser conductores de electricidad. Utilizar la protección personal recomendada en la Sección 8. No usar nunca presión para vaciar el recipiente. Cumplir con la legislación de salud y seguridad ocupacional. Evitar que el producto penetre en los desagües. Los vapores son más pesados que el aire y pueden dispersarse por el piso. Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire. Utilizar solamente con ventilación adecuada. No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. Mantener alejado del calor, chispas, llamas y otras fuentes de ignición (por ej. luces indicadoras, motores eléctricos y electricidad estática). Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. Utilizar herramientas que no produzcan chispas y equipo antideflagrante. Todos los equipos que se usen al manipular el producto deben estar conectados a tierra.

#### **Consideraciones generales sobre higiene**

No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa.

### **Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

#### **Condiciones de almacenamiento**

Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original. Almacenar de acuerdo con las regulaciones locales. Mantener alejado al personal no autorizado. Los recipientes abiertos deben volver a cerrarse con cuidado y conservarse en posición vertical para evitar fugas. Mantener el recipiente herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Mantener en un recipiente bien cerrado en un lugar seco y fresco.

#### **Materiales incompatibles**

Agentes oxidantes fuertes.

## **Sección 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL**

### **Parámetros de control**

#### **Límites de exposición**

Si aparece una S\* en la tabla con los valores de los límites de exposición ocupacional (OEL), esto indica que esta sustancia contiene una notación para la piel.

Nombre de la sustancia	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Acetona 67-64-1	STEL: 500 ppm TWA: 250 ppm	TWA: 1000 ppm TWA: 2400 mg/m <sup>3</sup>	IDLH: 2500 ppm TWA: 250 ppm TWA: 590 mg/m <sup>3</sup>
Benzene, 1-chloro-4-(trifluoromethyl)- 98-56-6	TWA: 2.5 mg/m <sup>3</sup> F	TWA: 2.5 mg/m <sup>3</sup> F TWA: 2.5 mg/m <sup>3</sup> dust	
Acetato de n-butilo 123-86-4	STEL: 200 ppm TWA: 150 ppm	TWA: 150 ppm TWA: 710 mg/m <sup>3</sup>	IDLH: 1700 ppm TWA: 150 ppm TWA: 710 mg/m <sup>3</sup> STEL: 200 ppm STEL: 950 mg/m <sup>3</sup>
2-Heptanona 110-43-0	TWA: 50 ppm	TWA: 100 ppm TWA: 465 mg/m <sup>3</sup>	IDLH: 800 ppm TWA: 100 ppm TWA: 465 mg/m <sup>3</sup>
4-Metil-2-pentanona 108-10-1	STEL: 75 ppm TWA: 20 ppm	TWA: 100 ppm TWA: 410 mg/m <sup>3</sup>	IDLH: 500 ppm TWA: 50 ppm TWA: 205 mg/m <sup>3</sup> STEL: 75 ppm STEL: 300 mg/m <sup>3</sup>
Dilaurato de dibutiltina 77-58-7	STEL: 0.2 mg/m <sup>3</sup> Sn TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> Sn S*	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> Sn	IDLH: 25 mg/m <sup>3</sup> Sn TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> except Cyhexatin Sn

### **Controles técnicos apropiados**

#### **Controles de ingeniería**

Asegúrese de que la ventilación sea adecuada, en especial en áreas confinadas. Proporcionar ventilación por extracción local. En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

### **Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**

#### **Protección para la cara y los ojos**

Gafas de seguridad con cierre hermético.

#### **Protección del cuerpo y de la piel**

Usar ropa de protección impermeable, como botas, guantes, bata de laboratorio, delantal u overol, según corresponda, para evitar el contacto con la piel. Úsese indumentaria protectora adecuada. Usar ropa antiestática hecha de fibra natural o de fibra sintética resistente a altas temperaturas.

#### **Protección de las manos**

No existe un material para guantes o mezcla de materiales que garantice una resistencia ilimitada a una sustancia química individual o mezcla de ellas. Asegúrese que no se exceda el tiempo de penetración del material de los guantes. Para obtener información sobre el tiempo de penetración para guantes específicos, consúltese al proveedor. Se deben cumplir las instrucciones e información ofrecida por el fabricante de los guantes sobre su uso, almacenamiento, mantenimiento y reemplazo. Los guantes deben reemplazarse periódicamente y en caso que aparezcan signos de daño al material. Garantizar siempre que los guantes no tengan defectos y estén bien almacenados y utilizados correctamente. El rendimiento o eficacia de los guantes puede reducirse debido a daños físicos y químicos o mantenimiento insuficiente. Llevar guantes protectores.

#### **Protección respiratoria**

Cuando los trabajadores están expuestos a concentraciones superiores a los límites de exposición deben utilizar respiradores certificados apropiados.

#### **Protección térmica**

No hay información disponible

## **Sección 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

### **Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

<b>Estado físico</b>	Líquido
<b>Aspecto</b>	No hay información disponible
<b>Olor</b>	Disolvente
<b>Color</b>	Transparente
<b>Umbral olfativo</b>	No hay información disponible
<b>VALOR DEL pH</b>	No hay información disponible

<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>	No hay información disponible
<b>Punto de ebullición y rango de ebullición</b>	56.05 °C / 133 °F
<b>Punto de inflamación</b>	-20 °C / -4 °F
<b>Tasa de evaporación</b>	No hay información disponible
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No hay información disponible
<b>Límite de inflamabilidad en el aire</b>	
<b>Límite superior de inflamabilidad:</b>	No hay información disponible
<b>Límite inferior de inflamabilidad</b>	No hay información disponible
<b>Presión de vapor</b>	No hay información disponible
<b>Densidad de vapor</b>	No hay información disponible
<b>Densidad (libras por galón estadounidense)</b>	8.07
<b>Gravedad específicas</b>	.97
<b>Solubilidad(es)</b>	No hay información disponible
<b>Coefficiente de reparto</b>	No hay información disponible
<b>Temperatura de autoinflamación</b>	No hay información disponible
<b>Temperatura de descomposición</b>	No hay información disponible
<b>Viscosidad cinemática</b>	No hay información disponible
<b>Viscosidad dinámica</b>	No hay información disponible

#### Otra información

### Sección 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

<b>Reactividad</b>	No hay información disponible.
<b>Estabilidad química</b>	Estable en condiciones normales.
<b>Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	Ninguno durante el procesado normal.
<b>Polimerización peligrosa</b>	Ninguno durante el procesado normal.
<b>Condiciones que deben evitarse</b>	Calor, llamas y chispas.
<b>Materiales incompatibles</b>	Agentes oxidantes fuertes.
<b>Productos de descomposición peligrosos</b>	Monóxido de carbono. Dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ). Cloro. Gas de cloro.

### Sección 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

#### Información sobre posibles vías de exposición

##### **Contacto con los ojos**

Provoca irritación ocular grave

##### **Contacto con la piel**

Provoca irritación cutánea

Puede provocar una reacción alérgica en la piel

##### **INGESTIÓN**

No aplicable

##### **INHALACIÓN**

Puede provocar somnolencia o vértigo

#### Medidas numéricas de toxicidad - Información sobre los componentes

Nombre de la sustancia	DL50, oral	DL50, dérmica -	CL50, inhalación
Acetona 67-64-1	= 5800 mg/kg ( Rat )	-	= 50100 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 8 h

Benzene, 1-chloro-4-(trifluoromethyl)- 98-56-6	= 13 g/kg ( Rat )	> 2 mL/kg ( Rabbit )	= 33 mg/L ( Rat ) 4 h
Acetato de n-butilo 123-86-4	= 10768 mg/kg ( Rat )	> 17600 mg/kg ( Rabbit )	= 390 ppm ( Rat ) 4 h
2-Heptanona 110-43-0	= 1670 mg/kg ( Rat ) = 1600 mg/kg ( Rat )	= 12600 µL/kg ( Rabbit ) = 12.6 mL/kg ( Rabbit )	> 2000 ppm ( Rat ) 4 h
4-Metil-2-pentanona 108-10-1	= 2080 mg/kg ( Rat )	= 3000 mg/kg ( Rabbit )	= 8.2 mg/L ( Rat ) 4 h
Proprietary additive	= 2615 mg/kg ( Rat )	-	-
Dilaurato de dibutiltina 77-58-7	= 45 mg/kg ( Rat ) = 175 mg/kg ( Rat )	= 630 mg/kg ( Rabbit )	-

### Medidas numéricas de toxicidad - Información del producto

Los siguientes valores se calculan en función del capítulo 3.1 del documento del SGA .

Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmixtura) (oral) 6332 Mg/kg  
 Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmixtura) (inhalación, polvo o vaporización) 15.3 Mg/l  
 Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmixtura) (inhalación, vapor) 112 Mg/l

**TOXICIDAD AGUDA DESCONOCIDA** El 0 por ciento de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad desconocida.

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

Nombre de la sustancia	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
4-Metil-2-pentanona 108-10-1	A3	Group 2B		X

ACGIH (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales)

A3 - Carcinógeno animal.

IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer)

Grupo 2B - Posiblemente carcinógeno para los humanos.

OSHA (Administración de Seguridad y Salud Ocupacional del Departamento del Trabajo de los EE.UU.)

X - Presente.

**Corrosión o irritación cutáneas** Provoca irritación cutánea  
**Lesiones oculares graves/irritación ocular** Provoca irritación ocular grave  
**Sensibilización cutánea** Puede provocar una reacción alérgica en la piel  
**Sensibilización respiratoria** No aplicable  
**Mutagenicidad en células germinales** No aplicable  
**Carcinogenicidad** Se sospecha que provoca cáncer  
**Toxicidad reproductiva** Puede perjudicar a la fertilidad o dañar al feto  
**Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)** Puede provocar somnolencia o vértigo  
**Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas)** No aplicable  
**Peligro de aspiración** No aplicable

## Sección 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### Ecotoxicidad

Precauciones para la protección del medio ambiente Evitar que el producto penetre en los desagües.

**Persistencia y degradabilidad**

No hay información disponible

**Bioacumulación**

No hay información disponible

**Movilidad**

No hay información disponible

**Otros efectos adversos**

No hay información disponible

**Sección 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN****Métodos para el tratamiento de residuos****Eliminación de residuos**

La eliminación se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales correspondientes.

**Embalaje contaminado**

La eliminación inadecuada o la reutilización de este recipiente puede ser peligrosa e ilegal. Los recipientes vacíos deben desecharse o reacondicionarse.

**Sección 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

	<b>DOT</b>	<b>IMDG</b>	<b>IATA</b>
<b>14.1 Número ONU</b>	UN1263	UN1263	UN1263
<b>14.2 Designación oficial de transporte</b>	Pintura	Pintura	Pintura
<b>14.3 Clase de peligro</b>	3	3	3
<b>14.4 Grupo de embalaje</b>	II	II	II
<b>14.5 Peligro para el medio ambiente</b>	No aplicable		
<b>14.6 Disposiciones especiales</b>	149, B52, IB2, T4, TP1, TP8, TP28, 367	163, 367	A3, A72, A192
	<b>Número de la Guía de Respuesta en caso de Emergencia</b>	<b>Número EmS</b>	
	128	F-E, S-E	
<b>14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC</b>	No hay información disponible		

*El proveedor puede aplicar una de las siguientes excepciones: líquido combustible (49 CFR 173.150(f)); producto de consumo (49 CFR 173.150(f)); cantidad limitada (49 CFR 173.150(b), ICAO Parte 3 Capítulo 4, IATA 2.7, IMDG Capítulo 3.4); líquido viscoso (49 CFR 173.150(b), ICAO Parte 3 Capítulo 4, IATA 2.7, IMDG Capítulo 3.4); no soporta la combustión (49 CFR 173.120(a), IATA 3.3.1.3, ICAO 3.1.3, IMDG 2.3.1.3, ADR 2.2.3.1.1 Nota 1); u otros, según lo permitido bajo las regulaciones de materiales peligrosos/mercancía peligrosa.*

**Sección 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA****Inventarios Internacionales**

**TSCA** - Estados Unidos - Ley del Control de Sustancias Tóxicas, Sección 8(b), Inventario Todos los componentes están listados o exceptuados de listarse.

**DSL** - Lista de Sustancias Domésticas de Canadá

No todos los componentes están listados o exceptuados de listarse

**Regulaciones federales de los****EE. UU**

Nombre de la sustancia	TSCA - Toxic Substances Control Act, Section 12(b) Export Notification
Benzene, 1-chloro-4-(trifluoromethyl)- 98-56-6	Section 4

Nombre de la sustancia	SARA 313 - Valores umbrales	Metales	Contenido de contaminantes atmosféricos peligrosos (HAP)
4-Metil-2-pentanona 108-10-1 1 - 3	1		Present



**Categorías de peligro de SARA****311/312**

Peligro agudo para la salud	Sí
Peligro crónico para la salud	Sí
Peligro de incendio	Sí
Peligro de liberación repentina de presión	NO
Peligro de reactividad	NO

Nombre de la sustancia	CWA - cantidades notificables	CWA - contaminantes tóxicos	CWA - contaminantes prioritarios	CWA - sustancias peligrosas
Acetato de n-butilo 123-86-4	5000 lb			X

Nombre de la sustancia	Cantidad de reporte de sustancias peligrosas	Cantidad de reporte en CERCLA/SARA	Cantidad de reporte (RQ)
Acetona 67-64-1	5000 lb		RQ 5000 lb final RQ RQ 2270 kg final RQ
Acetato de n-butilo 123-86-4	5000 lb		RQ 5000 lb final RQ RQ 2270 kg final RQ
4-Metil-2-pentanona 108-10-1	5000 lb		RQ 5000 lb final RQ RQ 2270 kg final RQ

**Regulaciones estatales de los EE. UU****Regla 66 Estatuto del producto**

No es fotoquímicamente reactiva.

**Proposición 65 de California**

¡ADVERTENCIA! Este producto contiene sustancias químicas que provocan cáncer, defectos congénitos u otros daños reproductivos, según las regulaciones del Estado de California.

**Información sobre las etiquetas de la EPA de EE. UU**

Número de registro EPA de plaguicidas No aplicable

**Regulaciones estatales sobre el derecho a saber en los Estados Unidos**

Nombre de la sustancia
Proprietary Non-Hazardous Ingredient - Proprietary CAS
Propionato de butilo 590-01-2
Acetona 67-64-1
Benzene, 1-chloro-4-(trifluoromethyl)- 98-56-6
Acetato de n-butilo 123-86-4
2-Heptanona 110-43-0
4-Metil-2-pentanona 108-10-1
Dilaurato de dibutiltina 77-58-7

**Sección 16: OTRA INFORMACIÓN****HMIS**

Peligros para la salud humana 2\*

\* = Peligro crónico para la salud

Inflamabilidad	3
Peligros físicos	0
PROTECCIÓN PERSONAL	X

Preparada por Regulatory Department

Fecha de revisión 10-jun-2017

Nota de revisión No hay información disponible

**Descargo de responsabilidad**

La información contenida en esta Hoja de Datos de Seguridad se basa en nuestros conocimientos actuales y en la legislación y lineamientos nacionales. Dado que las condiciones específicas del uso del producto son desconocidas y se encuentran fuera del control del proveedor, el usuario será responsable de garantizar el cumplimiento de la legislación correspondiente. Esta Hoja de Datos de Seguridad no deberá ser considerada garantía de un funcionamiento técnico o idoneidad para ninguna aplicación particular. A MENOS QUE EL PROVEEDOR ESTABLEZCA LO CONTRARIO POR ESCRITO, ESTE NO OFRECE NINGUNA GARANTÍA EXPLÍCITA NI IMPLÍCITA, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS RELATIVAS A LA COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA UN USO PARTICULAR O CON RELACIÓN A LA POSIBLE INFRACCIÓN DE DERECHOS DE PATENTE. EL PROVEEDOR NO SE HACE RESPONSABLE DE NINGÚN DAÑO ESPECÍFICO, YA SEA INCIDENTAL O DERIVADO.

**Fin de la Hoja de Datos de Seguridad**