

## 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

**Identificador del producto**

Código del producto 20655  
Nombre del producto Rainbow (SC) Gold

**Otros medios de identificación**

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

Use sólo con el propósito de la etiqueta del producto.

**Datos del proveedor o fabricante**

**Manufacturer / Manufactured For**

Seatex, LLC  
445 TX Hwy 36  
Rosenberg, TX 77471  
Phone: (713) 357-5300

**Número de teléfono en caso de emergencia**

Número de teléfono de emergencia 1-800-535-5053  
disponible las 24 horas:

## 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

**Clasificación**

|  |             |
|--|-------------|
| Corrosión/irritación cutánea               | Categoría 3 |
| Lesiones oculares graves/irritación ocular | Categoría 1 |

**Elementos de la etiqueta del SGA**

**Información general de emergencia**

|   |                              |                     |
|---|------------------------------|---------------------|
| <b>Peligro</b>  |                              |                     |
| <b>Indicaciones de peligro</b><br>Provoca una leve irritación cutánea<br>Provoca lesiones oculares graves |                              |                     |
|                        |                              |                     |
| <b>Aspecto</b> anaranjado oscuro  | <b>Estado físico</b> Líquido | <b>Olor</b> Typical |

**Consejos de prudencia - Prevención**

Usar guantes / ropa de protección / equipo de protección para la cara / los ojos.

**Consejos de prudencia - Respuesta**

Tratamiento específico (véase la sección 4 de la SDS).

En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua y jabón. Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. En caso de irritación cutánea, consultar a un médico.

EN CASO DE INHALACIÓN. Salir al aire libre. Llamar un centro de toxicología o médico si la persona se encuentra mal.

EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO inducir el vómito. Beber abundante agua.

#### Consejos de prudencia - Almacenamiento

Almacenar en un lugar fresco y seco, lejos de agentes oxidantes fuertes. Mantener fuera del alcance de los niños.

#### Consejos de prudencia - Eliminación

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

#### Peligros no clasificados en otra parte (Peligros n.e.p.)

#### Otras informaciones

Toxicidad aguda desconocida

El 20.98 por ciento de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad desconocida.

### 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

| Nombre de la sustancia | Número CAS | % en peso | Secreto industrial |
|------------------------|------------|-----------|--------------------|
| Sodium Laureth Sulfate | 68585-34-2 | 3-7       | *                  |
| 2-butoxyethanol        | 111-76-2   | 1-5       | *                  |

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

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

#### Primeros auxilios

#### Contacto con la piel

Lavar inmediatamente mediante con abundante agua y jabón, y quítese toda la ropa y calzado contaminados. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. Si la irritación cutánea persiste, consultar a un médico.

#### Contacto con los ojos

Enjuagar inmediatamente con abundante agua. Después del lavado inicial, quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y proseguir con el lavado al menos durante 15 minutos. Si la irritación persiste, llame a un médico.

#### Inhalación

Si se forman neblinas / vapores o la irritación ocurre, deje el área y no vuelvas hasta neblinas / vapores se hayan disipado. Si la irritación persiste, consulte a un médico.

#### Ingestión

Enjuagarse la boca. No provocar el vómito. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente. Beber abundante agua. Si la irritación persiste, consulte a un médico.

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

#### Síntomas

Puede causar irritación del tracto gastrointestinal. El producto causa irritación en los ojos, la piel y las membranas mucosas. Prolonged or repeated contact may be drying to skin.

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

#### Información para el médico

Aplicar un tratamiento sintomático.

### 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

#### Medios de extinción apropiados

Utilizar medidas de extinción adecuadas para las circunstancias locales y el medio ambiente.

#### Medios de extinción no apropiados

PRECAUCIÓN: El uso de rocío de agua cuando lucha contra el fuego puede no ser eficiente.

#### Peligros específicos del producto químico

No hay información disponible.

**Datos de explosión**

**Sensibilidad al impacto mecánico** Ninguno(a).

**Sensibilidad a las descargas estáticas** Ninguno(a).

**Equipo de protección y precauciones para las personas que combaten incendios**

Como en cualquier incendio, utilizar un equipo de respiración autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y ropa de protección total.

**6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL**

**Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia**

**Precauciones personales** Asegúrese de que la ventilación sea adecuada, en especial en áreas confinadas.

**Precauciones relativas al medio ambiente**

**Precauciones relativas al medio ambiente** Véase la Sección 12 para ver la Información Ecológica adicional.

**Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas**

**Métodos de contención** Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo.

**Métodos de limpieza** Absorber con un material inerte absorbente. Recoger y transferir a recipientes debidamente etiquetados.

**7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO**

**Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro**

**Recomendaciones para la manipulación segura** Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.

**Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad**

**Condiciones de almacenamiento** Mantener los recipientes herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

**Materiales incompatibles** No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

**8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL**

**Parámetros de control**

**Directrices sobre exposición** Este producto, según se suministra, no contiene materiales peligrosos con límites de exposición ocupacional establecidos por los organismos reguladores específicos de la región.

| Nombre de la sustancia      | ACGIH TLV   | OSHA PEL   | NIOSH IDLH   |
|-----------------------------|-------------|--|--|
| 2-butoxyethanol<br>111-76-2 | TWA: 20 ppm | TWA: 50 ppm<br>TWA: 240 mg/m <sup>3</sup><br>(vacated) TWA: 25 ppm<br>(vacated) TWA: 120 mg/m <sup>3</sup><br>(vacated) S*<br>S* | IDLH: 700 ppm<br>TWA: 5 ppm<br>TWA: 24 mg/m <sup>3</sup> |

NIOSH IDLH *Inmediatamente peligroso para la vida o la salud (IPVS)*

**Otras informaciones** Límites derogados por decisión del Tribunal de Apelaciones en AFL-CIO contra OSHA, 965

F.2d 962 (11ª Cir., 1992).

**Controles técnicos apropiados****Controles de ingeniería** Duchas, Estaciones lavajos & Sistemas de ventilación.**Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal****Protección de los ojos/la cara** Utilizar lentes o gafas de seguridad con protección lateral.**Protección de la piel y el cuerpo** Use guantes resistentes a productos químicos.**Protección respiratoria** Si los límites de exposición son excedidos o irritación, NIOSH / MSHA protección respiratoria debe ser usado. Respiradores de aire con presión positiva suministrados o los respiradores purificadores de aire pueden ser necesarios para altas concentraciones de contaminantes en el aire. La protección respiratoria debe ser proporcionada de conformidad con las normas locales vigentes.**general de Higiene** Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.**9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS****Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

|                        |                               |
|------------------------|-------------------------------|
| <b>Estado físico</b>   | Líquido                       |
| <b>Aspecto</b>         | anaranjado oscuro             |
| <b>Olor</b>            | Typical                       |
| <b>Umbral olfativo</b> | No hay información disponible |

| <u>Propiedad</u>                                  | <u>Valores</u>                | <u>Observaciones • Método</u> |
|---|-------------------------------|-------------------------------|
| <b>pH</b>   | 9.0-10.0                      |                               |
| <b>Gravedad específica</b>                        | 1.025                         |                               |
| <b>Viscosidad</b>                                 | No hay información disponible | <b>Observaciones</b>          |
| <b>Punto de fusión/punto de congelación</b>       | No hay información disponible |                               |
| <b>Punto de ebullición y rango de ebullición</b>  | 212 ° F                       |                               |
| <b>Punto de inflamación</b>                       | N/A                           |                               |
| <b>Tasa de evaporación</b>                        | < 1                           | (butyl acetate = 1)           |
| <b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>               | No hay información disponible |                               |
| <b>Límite superior de inflamabilidad:</b>         | N/A                           |                               |
| <b>Límite inferior de inflamabilidad</b>          | N/A                           |                               |
| <b>Presión de vapor</b>                           | N/A                           |                               |
| <b>Densidad de vapor</b>                          | N/A                           |                               |
| <b>Solubilidad en agua</b>                        | completamente soluble         |                               |
| <b>Coefficiente de reparto (n-octanol/agua) -</b> | No hay información disponible |                               |
| <b>Temperatura de autoinflamación</b>             | No hay información disponible |                               |
| <b>Temperatura de descomposición</b>              | No hay información disponible |                               |

**Otras informaciones**

|                             |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| <b>Densidad lbs/gal</b>     | No hay información disponible |
| <b>Contenido de COV (%)</b> | 1.58                          |

**10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD****Reactividad**

No hay datos disponibles

**Estabilidad química**

Estable en las condiciones recomendadas de almacenamiento.

**Posibilidad de reacciones peligrosas**

Ninguno durante el procesado normal.

**Condiciones que deben evitarse**

Temperaturas extremas y luz solar directa.

**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 posibles vías de exposición**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Información del producto</b> | No hay datos disponibles  |
| <b>Inhalación</b>               | No hay datos disponibles.   |
| <b>Contacto con los ojos</b>    | Corrosivo para los ojos y puede provocar daños severos, incluyendo ceguera. |
| <b>Contacto con la piel</b>     | Puede causar irritación.  |
| <b>Ingestión</b>                | No hay datos disponibles.   |

| Nombre de la sustancia      | DL50, oral          | DL50, dérmica -        | CL50, inhalación                               |
|-----------------------------|---------------------|------------------------|--|
| Water<br>7732-18-5          | > 90 mL/kg ( Rat )  | -                      | -  |
| 2-butoxyethanol<br>111-76-2 | = 470 mg/kg ( Rat ) | = 435 mg/kg ( Rabbit ) | = 450 ppm ( Rat ) 4 h<br>= 486 ppm ( Rat ) 4 h |

**Información sobre los efectos toxicológicos**

**Síntomas** No hay información disponible.

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

|  |   |
|--|---|
| <b>Irritación</b>                          | PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN CUTÁNEA.  |
| <b>Sensibilización</b>                     | No hay información disponible.  |
| <b>Mutagenicidad en células germinales</b> | No hay información disponible.  |
| <b>Carcinogenicidad</b>                    | La tabla más abajo indica los ingredientes listados por cada agencia como carcinógenos. |

| Nombre de la sustancia      | ACGIH | IARC    | NTP | OSHA |
|-----------------------------|-------|---------|-----|------|
| 2-butoxyethanol<br>111-76-2 | A3    | Group 3 | -   | -    |

ACGIH (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales)

A3 - *Carcinógeno animal*

IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer)

*No clasificable como carcinógeno humano*

|  |   |
|--|---|
| <b>Toxicidad para la reproducción</b>  | No hay información disponible.  |
| <b>STOT - exposición única</b>         | No hay información disponible.  |
| <b>STOT - exposición repetida</b>      | No hay información disponible.  |
| <b>Toxicidad crónica</b>               | Puede causar efectos adversos en la médula ósea y el sistema hematopoyético. Puede causar efectos hepáticos adversos. |
| <b>Efectos sobre los órganos diana</b> | sangre, Sistema nervioso central, OJOS, sistema hematopoyético, Riñones, Hígado, Sistema respiratorio, Piel.          |
| <b>Peligro de aspiración</b>           | No hay información disponible.  |

**Medidas numéricas de toxicidad - Información del producto**

**Toxicidad aguda desconocida** El 20.98 por ciento de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad desconocida.

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

**12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA**

**Ecotoxicidad**

El 1.4% de la mezcla consiste en componentes con peligro desconocido para el medio ambiente acuático

| Nombre de la sustancia      | Algas/plantas acuáticas | Peces   | Crustáceos                            |
|-----------------------------|-------------------------|---|---------------------------------------|
| 2-butoxyethanol<br>111-76-2 | -                       | 1490: 96 h Lepomis macrochirus<br>mg/L LC50 static<br>2950: 96 h Lepomis macrochirus<br>mg/L LC50 | 1000: 48 h Daphnia magna mg/L<br>EC50 |

**Persistencia y degradabilidad**

No hay información disponible.

**Bioacumulación**

No hay información disponible.

| Nombre de la sustancia      | Coefficiente de reparto |
|-----------------------------|-------------------------|
| 2-butoxyethanol<br>111-76-2 | 0.81                    |

**Otros efectos adversos**

No hay información disponible.

### 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

**Métodos de eliminación****Eliminación de residuos**

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

**Embalaje contaminado**

No reutilizar el recipiente.

### 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

La información de la clasificación de envío en esta sección (Sección 14) se entiende como una guía para la clasificación general del producto. Sin embargo, las clasificaciones de transporte pueden estar sujetos a cambios con los cambios en el tamaño del envase. Consulte los requisitos de cargador bajo 49 CFR, 1 ATA y IMDG para asegurar el cumplimiento normativo.

**DOT**

No regulado

### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

**Inventarios Internacionales**

|  |                              |
|--|------------------------------|
| <b>TSCA</b>  | Cumple/Es conforme con       |
| <b>DSL/NDL</b>   | Cumple/Es conforme con       |
| <b>EINECS/ELINCS</b>                                       | Cumple/Es conforme con       |
| <b>ENCS</b>  | No cumple/No es conforme con |
| <b>IECSC</b>   | Cumple/Es conforme con       |
| <b>KECL</b>  | No cumple/No es conforme con |
| <b>PICCS</b>   | No cumple/No es conforme con |
| <b>Inventario de Sustancias Químicas de Australia AICS</b> | Cumple/Es conforme con       |

**Leyenda:**

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

**DSL/NDL** - Lista de Sustancias Nacionales y Lista de Sustancias no Nacionales de Canadá.

**EINECS/ELINCS** - Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas/Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas.

**ENCS** - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas de Japón

**IECSC** - Inventario de Sustancias Químicas Existentes de China

**KECL** - Sustancias Químicas Existentes y Evaluadas de Corea

**PICCS** - Inventario de Productos y Sustancias Químicas de Filipinas

**AICS** - Inventario de Sustancias Químicas de Australia (Australian Inventory of Chemical Substances)

**Regulaciones federales de los EE. UU****SARA 313**

Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA). Este producto contiene una o varias sustancias químicas sujetas a los requisitos de notificación según la Ley y Título 40 del Código de Reglamentos Federales, Parte 372.

| Nombre de la sustancia     | SARA 313 - Valores umbrales |
|----------------------------|-----------------------------|
| 2-butoxyethanol - 111-76-2 | 1.0                         |

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

|  |    |
|--|----|
| Peligro agudo para la salud                | Nº |
| Peligro crónico para la salud:             | Nº |
| Peligro de incendio                        | Nº |
| Peligro de liberación repentina de presión | Nº |
| Peligro de reactividad                     | Nº |

**CWA (Ley de Agua Limpia)**

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminante de acuerdo con la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42).

**CERCLA**

Este material, tal como se suministra, no contiene sustancias reguladas como peligrosas por la Ley de Responsabilidad, Compensación y Recuperación Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302) ni la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo (SARA) (40 CFR 355). Es posible que existan requisitos de informe específicos a nivel local, regional o estatal relacionados con la liberación de este material.

**Regulaciones estatales de los EE. UU****Proposición 65 de California**

Este producto ha sido evaluado y no requiere etiquetado de advertencia bajo la Proposición 65 de California.

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

| Nombre de la sustancia      | Nuevo Jersey | Massachusetts | Pensilvania |
|-----------------------------|--------------|---------------|-------------|
| 2-butoxyethanol<br>111-76-2 | X            | X             | X           |

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

Número de registro EPA de plaguicidas No aplicable

**16. OTRAS INFORMACIONES**

**HMIS** Peligros para la salud 1 Inflamabilidad 0 Peligros físicos 0 Protección personal X

**Leyenda**

- N/A - No aplicable
- N/E - No Establecido
- N/D - No se ha determinado
- N/K - No conocido

Fecha de revisión 11-mar.-2021

Nota de revisión Nuevo formato

**Descargo de responsabilidad**

La información que se ofrece en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta según nuestro leal saber y entender a la fecha de su publicación. La información proporcionada está concebida solamente como guía para la manipulación, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y distribución seguras y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico diseñado y puede no ser válida en caso de usarlo en combinación con cualquier otro producto o en algún proceso, a menos que se especifique en el texto.

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