

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

**INDIVIDUAL**

Clear Foaming Skin Cleanser

## Sección 1. Identificación

**Identificador SGA del producto** : Clear Foaming Skin Cleanser  
**Código del producto** : 715 BRI  
**Tipo del producto** : Líquido.

### Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso

#### Usos identificados

Este es un producto de cuidado personal, cosmético o farmacéutico que es seguro para los consumidores y otros usuarios bajo un uso normal y razonablemente previsible. Los productos cosméticos y farmacéuticos, específicamente definidos por las regulaciones, están exentos del requisito de una SDS para el consumidor. Esta SDS contiene información valiosa crítica para el manejo seguro y el uso adecuado del producto para las condiciones del lugar de trabajo industrial, así como para exposiciones inusuales e involuntarias, como grandes derrames.

#### Usos contraindicados

Para uso industrial e institucional solamente

**Datos del proveedor o fabricante** : BradyIFS  
7055 Lindell Rd  
Las Vegas, NV 89118  
800-293-4698

**Número de teléfono en caso de emergencia (con horas de funcionamiento)** : Chemtrec (800) 424-9300 24 hour

## Sección 2. Identificación de los peligros

**Estado OSHA/ HCS** : Este material es considerado como peligroso por la Norma de Comunicación de Riesgos de la OSHA (29 CFR 1910.1200).

**Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla** : IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A

### Elementos de las etiquetas del SGA

**Pictogramas de peligro** :



**Palabra de advertencia** : Atención

**Indicaciones de peligro** : Provoca irritación ocular grave.

### Consejos de prudencia

**Prevención** : Usar protección para los ojos o la cara. Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación.

## Sección 2. Identificación de los peligros

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Intervención/Respuesta</b>                 | : 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: Buscar atención médica. |
| <b>Almacenamiento</b>                         | : No aplicable.                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Eliminación</b>                            | : No aplicable.                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Peligros no clasificados en otra parte</b> | : No se conoce ninguno.                                                                                                                                                                                                                                              |

## Sección 3. Composición / información sobre los componentes

|                                       |                  |
|---------------------------------------|------------------|
| <b>Sustancia/mezcla</b>               | : Mezcla         |
| <b>Otros medios de identificación</b> | : No disponible. |

| Nombre de ingrediente                                                                                    | %    | Número CAS |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated, sulfates, sodium salts                                                    | ≤3   | 68585-34-2 |
| 1-propanaminio, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, N-coco acil derivados, hidróxidos, sales internas | ≤1.5 | 61789-40-0 |
| ácido sulfúrico, mono-C10-16-alquil ésteres, sales de sodio                                              | ≤1.4 | 68585-47-7 |

Si alguna concentración se presenta como un rango, es para proteger la confidencialidad o debido a variación en los lotes.

**No hay ningún ingrediente adicional presente que, bajo el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, sea clasificado como de riesgo para la salud o el medio ambiente y por lo tanto deban ser reportados en esta sección.**

Los límites de exposición laboral, en caso de existir, figuran en la sección 8.

## Sección 4. Primeros auxilios

### Descripción de los primeros auxilios

|                              |                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Contacto con los ojos</b> | : Immediately flush eyes with plenty of water, occasionally lifting the upper and lower eyelids. Check for and remove any contact lenses. Continue to rinse for at least 10 minutes. If irritation persists consult with a physician. |
| <b>Por inhalación</b>        | : Not an expected route of entry.                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Contacto con la piel</b>  | : Get medical attention if irritation develops and persists before reuse.                                                                                                                                                             |
| <b>Ingestión</b>             | : If swallowed, DO NOT induce vomiting. Rinse mouth with water. Obtain medical attention                                                                                                                                              |

### Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos

#### Efectos agudos potenciales en la salud

|                              |                                                            |
|------------------------------|------------------------------------------------------------|
| <b>Contacto con los ojos</b> | : Provoca irritación ocular.                               |
| <b>Por inhalación</b>        | : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| <b>Contacto con la piel</b>  | : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| <b>Ingestión</b>             | : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |

#### Signos/síntomas de sobreexposición

|                              |                                                                                                            |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Contacto con los ojos</b> | : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:<br>dolor o irritación<br>lagrimeo<br>enrojecimiento |
| <b>Por inhalación</b>        | : Ningún dato específico.                                                                                  |

## Sección 4. Primeros auxilios

- Contacto con la piel** : Ningún dato específico.
- Ingestión** : Ningún dato específico.

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

- Notas para el médico** : Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
- Tratamientos específicos** : No hay un tratamiento específico.
- Protección del personal de primeros auxilios** : No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca.

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

## Sección 5. Medidas contra incendios

### Medios de extinción

- Medios de extinción apropiados** : Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
- Medios no apropiados de extinción** : No se conoce ninguno.

- Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla** : En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.

- Productos de descomposición térmica peligrosos** : Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:  
dióxido de carbono  
monóxido de carbono  
óxidos de azufre  
óxido/óxidos metálico/metálicos

- Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio** : En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
- Equipo de protección especial para los bomberos** : Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.

## Sección 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

### Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia

- Para personal de no emergencia** : No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
- Para el personal de respuesta a emergencias** : Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
- Precauciones relativas al medio ambiente** : Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).

## Sección 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

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

- Derrame pequeño** : Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
- Gran derrame** : Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Aproximarse al vertido en el sentido del viento. Evite la entrada en alcantarillas, canales de agua, sótanos o áreas reducidas. Trate los derrames en una planta de tratamiento de aguas residuales o proceda tal como se indica a continuación. Detener y recoger los derrames con materiales absorbentes no combustibles, como arena, tierra, vermiculita o tierra de diatomeas, y colocar el material en un envase para desecharlo de acuerdo con las normativas locales (ver la Sección 13). Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición. El material absorbente contaminado puede presentar el mismo riesgo que el producto derramado. Nota: Véase la Sección 1 para información de contacto de emergencia y la Sección 13 para eliminación de desechos.

## Sección 7. Manejo y almacenamiento

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

- Medidas de protección** : Do not ingest. Avoid breathing vapor or mist. Use only with adequate ventilation. Do not enter storage areas and confined spaces unless adequately ventilated. Keep in the original container or an approved alternative made from a compatible material, kept tightly closed when not in use. Store and use away from heat, sparks, open flame or any other ignition source. Use explosion-proof electrical (ventilating, lighting and material handling) equipment. Use only non-sparking tools. Take precautionary measures against electrostatic discharges. Empty containers retain product residue and can be hazardous. Do not reuse container.
- Orientaciones sobre higiene ocupacional general** : For personal protection see section 8. Do not swallow. Avoid contact with eyes. Keep container closed when not in use. Smoking should be prohibited in areas where this material is handled, stored and processed.
- Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad** : Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

## Sección 8. Controles de exposición / protección personal

### Parámetros de control

#### Límites de exposición laboral

## Sección 8. Controles de exposición / protección personal

| Nombre de ingrediente                                                                                                                                                                                                              | Límites de exposición            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated, sulfates, sodium salts<br>1-propanaminio, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, N-coco acil<br>derivados, hidróxidos, sales internas<br>ácido sulfúrico, mono-C10-16-alkil ésteres, sales de sodio | Ninguno.<br>Ninguno.<br>Ninguno. |

**Controles técnicos apropiados** : Use only with adequate ventilation. Use process enclosures, local exhaust ventilation or other engineering controls to keep worker exposure to airborne contaminants below any recommended or statutory limits. The engineering controls also need to keep gas, vapor or dust concentrations below any lower explosive limits. Use explosion-proof ventilation equipment.

**Control de la exposición medioambiental** : Emisiones de los equipos de ventilación o de procesos de trabajo deben ser evaluados para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos será necesario el uso de eliminadores de humo, filtros o modificaciones del diseño del equipo del proceso para reducir las emisiones a un nivel aceptable.

### Medidas de protección individual

**Medidas higiénicas** : Appropriate techniques should be used to remove potentially contaminated clothing. Wash contaminated clothing before reusing. Ensure that eyewash stations and safety showers are close to the workstation location.

**Protección de los ojos y la cara** : Safety eyewear complying with an approved standard should be used when a risk assessment indicates this is necessary to avoid exposure to liquid splashes, mists, gases or dusts.

### Protección de la piel

**Protección de las manos** : No special protective equipment required.

**Protección del cuerpo** : Personal protective equipment for the body should be selected based on the task being performed and the risks involved and should be approved by a specialist before handling this product. When there is a risk of ignition from static electricity, wear antistatic protective clothing. For the greatest protection from static discharges, clothing should include anti-static overalls, boots and gloves.

**Otro tipo de protección para la piel** : Appropriate footwear and any additional skin protection measures should be selected based on the task being performed and the risks involved and should be approved by a specialist before handling this product

**Protección de las vías respiratorias** : No personal respiratory protective equipment normally required.

## Sección 9. Propiedades físicas y químicas

### Apariencia

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Estado físico       | : Líquido.         |
| Color               | : Claro. Incoloro. |
| Olor                | : Inodoro.         |
| Umbral del olor     | : No disponible.   |
| pH                  | : 6.5 a 8.5        |
| Punto de fusión     | : No disponible.   |
| Punto de ebullición | : 100°C (212°F)    |

## Sección 9. Propiedades físicas y químicas

|                                                              |                                                                               |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Punto de inflamación</b>                                  | : Vaso cerrado: >120°C (>248°F)                                               |
| <b>Velocidad de evaporación</b>                              | : No disponible.                                                              |
| <b>Inflamabilidad (sólido o gas)</b>                         | : No disponible.                                                              |
| <b>Límites máximo y mínimo de explosión (inflamabilidad)</b> | : No disponible.                                                              |
| <b>Presión de vapor</b>                                      | : No disponible.                                                              |
| <b>Densidad de vapor</b>                                     | : No disponible.                                                              |
| <b>Densidad relativa</b>                                     | : 1.0006                                                                      |
| <b>Solubilidad</b>                                           | : Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. |
| <b>Solubilidad en agua</b>                                   | : No disponible.                                                              |
| <b>Coeficiente de partición: n-octanol/agua</b>              | : No disponible.                                                              |
| <b>Temperatura de ignición espontánea</b>                    | : No aplicable.                                                               |
| <b>Temperatura de descomposición</b>                         | : No disponible.                                                              |
| <b>Viscosidad</b>                                            | : No disponible.                                                              |
| <b>Tiempo de flujo (ISO 2431)</b>                            | : No disponible.                                                              |

## Sección 10. Estabilidad y reactividad

|                                               |                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Reactividad</b>                            | : No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.    |
| <b>Estabilidad química</b>                    | : El producto es estable.                                                                                         |
| <b>Posibilidad de reacciones peligrosas</b>   | : En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.                                  |
| <b>Condiciones que deberán evitarse</b>       | : Ningún dato específico.                                                                                         |
| <b>Materiales incompatibles</b>               | : No disponible.                                                                                                  |
| <b>Productos de descomposición peligrosos</b> | : Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos. |

## Sección 11. Información toxicológica

### Información sobre efectos toxicológicos

#### Toxicidad aguda

No disponible.

#### Irritación/Corrosión

## Sección 11. Información toxicológica

| Nombre de producto o ingrediente                                                                         | Resultado               | Especies | Puntuación | Exposición               | Observación |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------|------------|--------------------------|-------------|
| 1-propanaminio, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, N-coco acil derivados, hidróxidos, sales internas | Ojos - Irritante fuerte | Conejo   | -          | 24 horas 100 microliters | -           |

### Sensibilización

No disponible.

### Mutagenicidad

No disponible.

### Carcinogenicidad

No disponible.

### Toxicidad reproductiva

No disponible.

### Teratogenicidad

No disponible.

### Toxicidad específica de órganos blanco (exposición única)

No disponible.

### Toxicidad específica de órganos blanco (exposiciones repetidas)

No disponible.

### Peligro de aspiración

No disponible.

**Información sobre las posibles vías de ingreso** : Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea.  
Vías de entrada no previsibles: Por inhalación.

### Efectos agudos potenciales en la salud

**Contacto con los ojos** : Provoca irritación ocular.  
**Por inhalación** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.  
**Contacto con la piel** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.  
**Ingestión** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

### Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

**Contacto con los ojos** : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:  
dolor o irritación  
lagrimeo  
enrojecimiento  
**Por inhalación** : Ningún dato específico.  
**Contacto con la piel** : Ningún dato específico.  
**Ingestión** : Ningún dato específico.

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

#### Exposición a corto plazo

**Efectos potenciales inmediatos** : No disponible.

## Sección 11. Información toxicológica

**Efectos potenciales retardados** : No disponible.

### Exposición a largo plazo

**Efectos potenciales inmediatos** : No disponible.

**Efectos potenciales retardados** : No disponible.

### Efectos crónicos potenciales en la salud

No disponible.

**Generales** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**Carcinogenicidad** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**Mutagenicidad** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**Teratogenicidad** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**Efectos de desarrollo** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**Efectos de fertilidad** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

### Medidas numéricas de toxicidad (tales como estimaciones de toxicidad aguda)

#### Estimaciones de toxicidad aguda

| Ruta | Valor ETA (estimación de toxicidad aguda según GHS) |
|------|-----------------------------------------------------|
| Oral | 43103.45 mg/kg                                      |

## Sección 12. Información ecotoxicológica

### Toxicidad

| Nombre de producto o ingrediente                                                                                     | Resultado                        | Especies                                  | Exposición |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------|------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated, sulfates, sodium salts<br>ácido sulfúrico, mono-C10-16-alquil ésteres, sales de sodio | Agudo EC50 3.43 mg/l Agua fresca | Crustáceos - Ceriodaphnia dubia - Neonato | 48 horas   |
|                                                                                                                      | Agudo EC50 1.37 mg/l Agua fresca | Crustáceos - Ceriodaphnia dubia - Neonato | 48 horas   |

### Persistencia y degradabilidad

No disponible.

### Potencial de bioacumulación

No disponible.

### Movilidad en el suelo

**Coeficiente de partición tierra/agua ( $K_{oc}$ )** : No disponible.

**Otros efectos adversos** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.



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

- Métodos de eliminación** : Se debe evitar o minimizar la generación de desechos cuando sea posible. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. Disponga del sobrante y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado para la disposición. Los residuos no se deben tirar por la alcantarilla sin tratar a menos que sean compatibles con los requisitos de todas las autoridades con jurisdicción. Los envases desechados se deben reciclar. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible. Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Se tendrá cuidado cuando se manipulen recipientes vacíos que no se hayan limpiado o enjuagado. Los envases vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas.

## Sección 14. Información relativa al transporte

|                                   | Clasificación DOT | Clasificación para el TDG | Clasificación de México | ADR/RID      | IMDG         | IATA         |
|-----------------------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|--------------|--------------|--------------|
| Número ONU                        | No regulado.      | No regulado.              | No regulado.            | No regulado. | No regulado. | No regulado. |
| Designación oficial de transporte | -                 | -                         | -                       | -            | -            | -            |
| Clase(s) relativas al transporte  | -                 | -                         | -                       | -            | -            | -            |
| Grupo de embalaje                 | -                 | -                         | -                       | -            | -            | -            |
| Riesgos ambientales               | No.               | No.                       | No.                     | No.          | No.          | No.          |

- Precauciones especiales para el usuario** : **Transporte dentro de las instalaciones de usuarios:** siempre transporte en recipientes cerrados que estén verticales y seguros. Asegurar que las personas que transportan el producto conocen qué hacer en caso de un accidente o derrame.

- Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL y al Código IBC** : No disponible.

## Sección 15. Información Reglamentaria

- Regulaciones Federales de EUA** : **TSCA 5(a)2 reglas significativas propuestas de nuevo uso:** 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona  
**TSCA 8(a) CDR Exempt/Partial exemption:** No determinado

- Clean Air Act Section 112 (b) Hazardous Air Pollutants (HAPs)** : Listado

- Clean Air Act Section 602 Class I Substances** : No inscrito

## Sección 15. Información Reglamentaria

**Clean Air Act Section 602** : No inscrito  
**Class II Substances**

**DEA List I Chemicals** : No inscrito  
**(Precursor Chemicals)**

**DEA List II Chemicals** : No inscrito  
**(Essential Chemicals)**

### SARA 302/304

#### Composición / información sobre los componentes

No se encontraron productos.

**SARA 304 RQ** : No aplicable.

### SARA 311/312

**Clasificación** : IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A

#### Composición / información sobre los componentes

| Nombre                                                                                                   | %    | Clasificación                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated, sulfates, sodium salts                                                    | ≤3   | IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 2<br>IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A<br>LESIONES OCULARES GRAVES - Categoría 1     |
| 1-propanaminio, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, N-coco acil derivados, hidróxidos, sales internas | ≤1.5 |                                                                                                                    |
| ácido sulfúrico, mono-C10-16-alkil ésteres, sales de sodio                                               | ≤1.4 | TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 4<br>IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 2<br>LESIONES OCULARES GRAVES - Categoría 1 |

### Reglamentaciones estatales

**Massachusetts** : Ninguno de los componentes está listado.

**Nueva York** : Ninguno de los componentes está listado.

**New Jersey** : Los siguientes componentes están listados: Sodium (C14-16) olefin sulfonate

**Pensilvania** : Los siguientes componentes están listados: Sodium (C14-16) olefin sulfonate

### California Prop. 65

Este producto no requiere una advertencia de puerto seguro según la Prop. 65 de California.

### Regulaciones Internacionales

#### Sustancias químicas de los Listados I, II y III de la Convención sobre Armas Químicas

No inscrito.

#### Protocolo de Montreal (Anexos A, B, C, E)

No inscrito.

#### Convenio de Estocolmo sobre los contaminantes orgánicos persistentes

No inscrito.

#### Convenio de Rotterdam sobre el Procedimiento de Consentimiento Fundamentado Previo (PIC)

No inscrito.

#### Protocolo de Aarhus de la UNECE sobre POP y Metales pesados

No inscrito.

### Lista de inventario

**Australia** : Todos los componentes están listados o son exentos.

**Canadá** : Todos los componentes están listados o son exentos.

## Sección 15. Información Reglamentaria

|                           |                                                                                                                                          |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>China</b>              | : Todos los componentes están listados o son exentos.                                                                                    |
| <b>Europa</b>             | : Al menos un componente no está listado.                                                                                                |
| <b>Japón</b>              | : <b>Inventario de Sustancias de Japón (ENCS)</b> : No determinado.<br><b>Inventario de Sustancias de Japón (ISHL)</b> : No determinado. |
| <b>Malasia</b>            | : No determinado                                                                                                                         |
| <b>Nueva Zelanda</b>      | : Todos los componentes están listados o son exentos.                                                                                    |
| <b>Filipinas</b>          | : Todos los componentes están listados o son exentos.                                                                                    |
| <b>República de Corea</b> | : Todos los componentes están listados o son exentos.                                                                                    |
| <b>Taiwán</b>             | : Todos los componentes están listados o son exentos.                                                                                    |
| <b>Tailandia</b>          | : No determinado.                                                                                                                        |
| <b>Turquía</b>            | : No determinado.                                                                                                                        |
| <b>Estados Unidos</b>     | : Todos los componentes están listados o son exentos.                                                                                    |
| <b>Vietnam</b>            | : No determinado.                                                                                                                        |

## Sección 16. Otra información incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad

### Hazardous Material Information System (Estados Unidos)

|                 |   |   |
|-----------------|---|---|
| Salud           | / | 2 |
| Inflamabilidad  |   | 1 |
| Riesgos físicos |   | 0 |
|                 |   |   |

**Precaución:** Las clasificaciones de HMIS® se basan en una escala de clasificación del 0 al 4, donde 0 representa los peligros o riesgos mínimos y 4 representa los peligros o riesgos significativos. Aunque las clasificaciones de HMIS® y la etiqueta asociada no se requieren en las SDS o en los productos que salen de una instalación bajo la sección 29, artículos 1910.1200 de CFR, el preparador podría optar por proporcionarlas. Las clasificaciones de HMIS® se deben utilizar con un programa de HMIS® completamente implementado. HMIS® es una marca registrada y una marca de servicio de American Coatings Association, Inc.

El cliente es responsable de determinar el código PPE para este material. Para obtener más información sobre los códigos del Equipo de protección personal (Personal Protective Equipment, PPE) de HMIS®, consulte el Manual de implementación de HMIS®.

### National Fire Protection Association (Estados Unidos)



Reimpreso con permiso del estándar NFPA 704-2001, Identificación de los riesgos de materiales para respuesta ante casos de emergencia (Identification of the Hazards of Materials for Emergency Response) Copyright ©1997, Asociación Nacional de Protección contra Incendios (National Fire Protection Association, NFPA), Quincy, MA 02269. Este material reimpreso no es la postura completa y oficial de la Asociación Nacional de Protección contra Incendios en el tema al que se hace referencia, la cual está representada solamente por el estándar completo.

Copyright ©2001, Asociación Nacional de Protección contra Incendios, Quincy, MA 02269. Este sistema de advertencia está diseñado para ser interpretado y aplicado solamente por personas debidamente capacitadas para identificar riesgos de incendio, de reactividad y contra la salud representados por sustancias químicas. El usuario es derivado a determinado número limitado de sustancias químicas con clasificaciones recomendadas en los códigos NFPA 49 y NFPA 325, los cuales se utilizarán solamente como lineamientos. Independientemente de que las sustancias químicas estén o no clasificadas por la NFPA, cualquier persona que utilice los sistemas 704 para clasificar sustancias químicas lo hace bajo su propio riesgo.

## Sección 16. Otra información incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad

### Procedimiento utilizado para obtener la clasificación

| Clasificación                    | Justificación     |
|----------------------------------|-------------------|
| IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A | Método de cálculo |

### Historial

**Fecha de impresión** : 2/14/2022  
**Fecha de emisión/Fecha de revisión** : 2/14/2022  
**Fecha de la edición anterior** : No hay validación anterior  
**Versión** : 1

**Explicación de Abreviaturas** : ETA = Estimación de Toxicidad Aguda  
 FBC = Factor de Bioconcentración  
 SGA = Sistema Globalmente Armonizado  
 IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional  
 IBC = Contenedor Intermedio para Productos a Granel  
 IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas  
 Log Kow = logaritmo del coeficiente de reparto octanol/agua  
 MARPOL = Convenio Internacional para Prevenir la Contaminación por los Buques, 1973 con el Protocolo de 1978. ("Marpol" = polución marina)  
 ONU = Organización de las Naciones Unidas

**Referencias** : No disponible.

Indica la información que ha cambiado desde la edición de la versión anterior.

### Aviso al lector

De acuerdo a lo mejor de nuestro conocimiento, la información descrita en este documento es exacta. No obstante, ni el proveedor arriba mencionado o cualquiera de sus subsidiarias asumen responsabilidad alguna en cuanto a la exactitud o integridad de la información descrita en este documento. La determinación final para establecer el uso adecuado de este material es de responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con cautela. Si bien aquí se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que éstos sean los únicos que existan.