

## GOJO® Citrus Ginger Foam Hand & Showerwash

Versión 1.1      Fecha de revisión: 16.02.2015      Número HDS: 33578-00002      Fecha de la última revisión: 02.12.2014  
Fecha de primera emisión: 02.12.2014

---

### SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto : GOJO® Citrus Ginger Foam Hand & Showerwash

#### Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Nombre de la empresa proveedora : GOJO Industries, Inc.

Domicilio : One GOJO Plaza, Suite 500  
Akron OH 44311

Teléfono : 1 (330) 255-6000

Teléfono de emergencia : 1-800-424-9300 CHEMTREC

#### Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado : Cuidado de la piel

Restricciones de uso : Este es un producto cosmético de cuidado personal que resulta seguro para consumidores y otros usuarios con un uso normal y razonablemente previsible. Los productos cosméticos y para consumidores, específicamente definidos por las reglamentaciones en todo el mundo, están exentos del requerimiento de una hoja de datos de seguridad para el consumidor. Aunque este material no se considera peligroso, esta SDS contiene información valiosa muy importante para su manejo seguro y uso apropiado del producto en condiciones de lugares de trabajo industriales así como también sobre exposiciones anormales y no intencionales tales como grandes derrames. Esta SDS debe conservarse y ser puesta a disposición de los empleados y otros usuarios de este producto. Para una guía de uso intencionado específico, consulte la información que se proporciona en el empaque o en la hoja de instrucciones.

---

### SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

#### Clasificación GHS

Irritación ocular : Categoría 2A

#### elemento de etiqueta GHS

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Atención

**GOJO® Citrus Ginger Foam Hand & Showerwash**

Versión 1.1      Fecha de revisión: 16.02.2015      Número HDS: 33578-00002      Fecha de la última revisión: 02.12.2014  
 Fecha de primera emisión: 02.12.2014

- Indicaciones de peligro : H319 Provoca irritación ocular grave.
- Medidas de precaución : **Prevención:**  
 P264 Lave la piel minuciosamente después del manejo.  
 P280 Usar equipo de protección para los ojos / la cara.  
**Respuesta de emergencia:**  
 P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.  
 P337 + P313 Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

**Otros peligros no clasificables**  
 No conocidos.

**SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES**

Sustancia / mezcla : Mezcla

**Componentes peligrosos**

| Nombre químico  | CAS No.    | Concentración (%) |
|---|------------|-------------------|
| Alcoholes, C10-16, etoxilados, sulfatos, sales de sodio | 68585-34-2 | >= 1 - < 5        |
| Cocoamidopropil betaína                                 | 61789-40-0 | >= 1 - < 5        |
| Glicerina   | 56-81-5    | >= 1 - < 5        |

**SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS**

- Consejos generales : En caso de accidente o malestar, acuda inmediatamente al médico.  
 Cuando los síntomas persistan o en caso de duda, pedir el consejo de un médico.
- En caso de inhalación : Si se ha inhalado, transportarlo al aire fresco.  
 Consultar un médico si los síntomas aparecen.
- En caso de contacto con la piel : Lave con agua y jabón como precaución.  
 Consultar un médico si los síntomas aparecen.
- En caso de contacto con los ojos : En caso de un contacto, enjuagar inmediatamente los ojos con agua en abundancia por lo menos durante 15 minutos.  
 Si es fácil de hacerlo, quitar los lentes de contacto, si están puestos.  
 Consultar un médico.
- En caso de ingestión : Si se ha tragado, NO provocar el vómito.  
 Consultar un médico si los síntomas aparecen.  
 Enjuague la boca completamente con agua.

## GOJO® Citrus Ginger Foam Hand & Showerwash

|         |                    |             |   |
|---------|--------------------|-------------|---|
| Versión | Fecha de revisión: | Número HDS: | Fecha de la última revisión: 02.12.2014 |
| 1.1     | 16.02.2015         | 33578-00002 | Fecha de primera emisión: 02.12.2014    |

---

- Síntomas y efectos más importante, agudos y retardados : Provoca irritación ocular grave.
- Protección de los socorristas : El personal de rescate debe poner atención a la autoprotección y al uso del equipo de protección personal recomendado cuando hay posibilidad de exposición.
- Notas para el médico : Trate los síntomas y brinde apoyo.
- 

### SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Medios de extinción adecuados : Agua pulverizada  
Espuma resistente a los alcoholes  
Producto químico seco  
Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)
- Agentes de extinción inadecuados : No conocidos.
- Peligros específicos durante la extinción de incendios : La exposición a productos de la combustión puede ser un peligro para la salud.
- Productos de combustión peligrosos : óxidos de azufre  
Óxidos de carbono  
Óxidos de metal  
Óxidos de nitrógeno (NO<sub>x</sub>)
- Métodos específicos de extinción : Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.  
Utilice rocío de agua para enfriar los recipientes cerrados.  
Retire los contenedores intactos del área de incendio si es seguro hacerlo.  
Evacuar la zona.
- Equipo de protección especial para los bomberos : En caso de incendio, utilice un equipo respiratorio autónomo.  
Utilice equipo de protección personal.
- 

### SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Utilice equipo de protección personal.  
Siga los consejos de manejo seguro y las recomendaciones de equipo de protección personal
- Precauciones ambientales : Debe evitarse la descarga en el ambiente.  
Impida nuevos escapes o derrames de forma segura.  
Impedir la propagación sobre una zona amplia (p. ej. por contención o barreras de aceite).  
Retener y eliminar el agua contaminada.
-

## GOJO® Citrus Ginger Foam Hand & Showerwash

|                |                                  |                            |   |
|----------------|----------------------------------|----------------------------|---|
| Versión<br>1.1 | Fecha de revisión:<br>16.02.2015 | Número HDS:<br>33578-00002 | Fecha de la última revisión: 02.12.2014<br>Fecha de primera emisión: 02.12.2014 |
|----------------|----------------------------------|----------------------------|---|

---

Las autoridades locales deben ser informadas si los derrames importantes no pueden contenerse.

Métodos y materiales de contención y limpieza

: Empape con material absorbente inerte.  
Para los derrames de grandes cantidades, disponga un método de drenaje u otro método de contención apropiado para evitar que el material se disperse. Si el material contenido puede bombearse, deposite el material recuperado en un contenedor apropiado.  
Limpie los restos del material derramado con un absorbente adecuado.  
Es posible que se apliquen normativas locales o nacionales para la liberación y eliminación de este material, y a los materiales y elementos empleados en la limpieza de los escapes. Deberá determinar cuál es la normativa aplicable. Las secciones 13 y 15 de esta hoja de datos de seguridad proporcionan información sobre ciertos requisitos locales o nacionales.

---

### SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Medidas técnicas                      | : Vea las medidas de ingeniería en la sección CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL.   |
| Ventilación Local/total               | : Utilizar solamente con una buena ventilación.  |
| Consejos para una manipulación segura | : Evite la inhalación del vapor o rocío.<br>No tragar.<br>No ponerlo en los ojos.<br>Evitar el contacto prolongado o repetido con la piel.<br>Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad.<br>Evite derrame, desecho y minimice su liberación al medio ambiente. |
| Medidas de higiene                    | : Asegúrese de que los sistemas de lavado de ojos y duchas de seguridad estén colocadas cerca del lugar de trabajo.<br>No coma, beba, ni fume durante su utilización.<br>Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.  |
| Condiciones para el almacenaje seguro | : Guárdelo en contenedores etiquetados correctamente.<br>Almacenar de acuerdo con las reglamentaciones nacionales particulares.  |
| Materias a evitar                     | : No se almacene con los siguientes tipos de productos:<br>Agentes oxidantes fuertes   |

---

### SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

**Componentes con parámetros de control en el área de trabajo**

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



## GOJO® Citrus Ginger Foam Hand & Showerwash

Versión 1.1      Fecha de revisión: 16.02.2015      Número HDS: 33578-00002      Fecha de la última revisión: 02.12.2014  
Fecha de primera emisión: 02.12.2014

| Componentes | CAS No. | Tipo de valor (Forma de exposición) | Parámetros de control / Concentración permisible | Bases             |
|-------------|---------|-------------------------------------|--|-------------------|
| Glicerina   | 56-81-5 | LMPE-PPT (Niebla)                   | 10 mg/m3   | MX OEL            |
|             |         | VLE-PPT (Niebla)                    | 10 mg/m3   | NOM-010-STPS-2014 |

**Disposiciones de ingeniería** : Asegure una ventilación adecuada, especialmente en zonas confinadas.  
Minimice las concentraciones de exposición en el lugar de trabajo.

### Protección personal

Protección respiratoria : Utilice protección respiratoria a menos que exista una ventilación de escape adecuada o que la evaluación de la exposición indique que el nivel de exposición está dentro de las pautas recomendadas.

Filtro tipo : Tipo de particulados

Protección de las manos  
Material : Guantes impermeables

Observaciones : Elegir los guantes de protección contra sustancias químicas teniendo en cuenta la cantidad y la concentración de las sustancias peligrosas que se va a manejar en el lugar de trabajo. El tiempo de ruptura no está determinado para el producto. Cámbiese los guantes a menudo! Se recomienda aclarar con el fabricante de los guantes protectores arriba mencionados si éstos tienen la resistencia necesaria para aplicaciones con sustancias químicas especiales. Lavarse las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

Protección de los ojos : Use el siguiente equipo de protección personal:  
Gafas protectoras

Protección de la piel y del cuerpo : Elija las ropas de seguridad adecuadas con base en los datos de resistencia química y en una evaluación del potencial de exposición local.  
El contacto con la piel se debe evitar mediante el uso de indumentaria de protección impermeable (guantes, delantales, botas, etc.).

## SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : líquido

Color : claro, Amarillo verduzco

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



### GOJO® Citrus Ginger Foam Hand & Showerwash

Versión 1.1      Fecha de revisión: 16.02.2015      Número HDS: 33578-00002      Fecha de la última revisión: 02.12.2014  
Fecha de primera emisión: 02.12.2014

---

|   |   |   |
|---|---|---|
| Olor  | : | afrutado  |
| Límite de olor                              | : | Sin datos disponibles                                     |
| pH  | : | 4.7 - 6.2   |
| Punto de fusión/ congelación                | : | Sin datos disponibles                                     |
| Solidificación / punto de ajuste            | : | 13.5 °C   |
| Punto inicial e intervalo de ebullición     | : | 100 °C  |
| Punto de inflamación                        | : | > 100 °C  |
| Índice de evaporación                       | : | Sin datos disponibles                                     |
| Inflamabilidad (sólido, gas)                | : | No aplicable  |
| Límite de explosión, superior               | : | Sin datos disponibles                                     |
| Límite de explosión, inferior               | : | Sin datos disponibles                                     |
| Presión de vapor                            | : | Sin datos disponibles                                     |
| Densidad relativa de vapor                  | : | Sin datos disponibles                                     |
| Densidad                                    | : | 1 g/cm <sup>3</sup>                                       |
| Solubilidad                                 |   |   |
| Hidrosolubilidad                            | : | soluble   |
| Coefficiente de partición: (n-octanol/agua) | : | No aplicable  |
| Temperatura de auto-inflamación             | : | Sin datos disponibles                                     |
| Temperatura de descomposición               | : | La sustancia o mezcla no se clasifica como auto reactiva. |
| Viscosidad                                  |   |   |
| Viscosidad, cinemática                      | : | 24 mm <sup>2</sup> /s (20 °C)                             |
| Propiedades explosivas                      | : | No explosivo  |
| Propiedades comburentes                     | : | La sustancia o mezcla no se clasifica como oxidante.      |

---

#### SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



## GOJO® Citrus Ginger Foam Hand & Showerwash

Versión 1.1      Fecha de revisión: 16.02.2015      Número HDS: 33578-00002      Fecha de la última revisión: 02.12.2014  
Fecha de primera emisión: 02.12.2014

---

Reactividad : No clasificado como un peligro de reactividad.

Estabilidad química : Estable en condiciones normales.

Posibilidad de reacciones peligrosas : Puede reaccionar con agentes oxidantes fuertes.

Condiciones a evitar : No conocidos.

Materiales incompatibles : Oxidantes

Productos de descomposición peligrosos : No se conocen productos de descomposición peligrosos.

---

### SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre las rutas probables de exposición : Inhalación  
Contacto con la piel  
Ingestión  
Contacto con los ojos

#### Toxicidad aguda

No clasificado según la información disponible.

#### Componentes:

##### **Alcoholes, C10-16, etoxilados, sulfatos, sales de sodio:**

Toxicidad Oral Aguda : DL50 (Rata): > 2,000 mg/kg  
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad oral aguda

##### **Cocoamidopropil betaína:**

Toxicidad Oral Aguda : DL50: > 5,000 mg/kg  
Método: Directrices de prueba OECD 401  
Observaciones: Basado en datos de materiales similares

Toxicidad dérmica aguda : DL50 (Rata): > 2,000 mg/kg  
Método: Directrices de prueba OECD 402  
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta ninguna toxicidad cutánea aguda  
Observaciones: Basado en datos de materiales similares

##### **Glicerina:**

Toxicidad Oral Aguda : DL50 (Rata): > 5,000 mg/kg

#### **Corrosión/irritación cutáneas**

No clasificado según la información disponible.

#### Producto:

Resultado: No irrita la piel

#### Componentes:

##### **Alcoholes, C10-16, etoxilados, sulfatos, sales de sodio:**

## GOJO® Citrus Ginger Foam Hand & Showerwash

Versión 1.1      Fecha de revisión: 16.02.2015      Número HDS: 33578-00002      Fecha de la última revisión: 02.12.2014  
Fecha de primera emisión: 02.12.2014

---

Resultado: Irritación de la piel

**Glicerina:**

Resultado: No irrita la piel

**Lesiones oculares graves/irritación ocular**

Provoca irritación ocular grave.

**Producto:**

Resultado: Irritación a los ojos, reversible a los 21 días

**Componentes:**

**Alcoholes, C10-16, etoxilados, sulfatos, sales de sodio:**

Resultado: Efectos irreversibles en los ojos

**Cocoamidopropil betaína:**

Especies: Conejo

Resultado: Efectos irreversibles en los ojos

Método: Directrices de prueba OECD 405

Observaciones: Basado en datos de materiales similares

**Glicerina:**

Resultado: No irrita los ojos

**Sensibilidad respiratoria o cutánea**

Sensibilización cutánea: No clasificado según la información disponible.

Sensibilización respiratoria: No clasificado según la información disponible.

**Producto:**

Valoración: No causa sensibilización a la piel.

**Componentes:**

**Cocoamidopropil betaína:**

Tipo de Prueba: Ensayo de maxilización (GPMT)

Vías de exposición: Contacto con la piel

Especies: Conejillo de Indias

Resultado: negativo

Observaciones: Basado en datos de materiales similares

**Mutagenicidad de células germinales**

No clasificado según la información disponible.

**Componentes:**

**Cocoamidopropil betaína:**

Genotoxicidad in vitro

: Tipo de Prueba: Ensayo de mutación inversa en bacterias (Prueba de Ames)

Método: Directrices de prueba OECD 471

Resultado: negativo

Observaciones: Basado en datos de materiales similares

Genotoxicidad in vivo

: Tipo de Prueba: Prueba de micronúcleos en eritrocitos en



## GOJO® Citrus Ginger Foam Hand & Showerwash

Versión 1.1      Fecha de revisión: 16.02.2015      Número HDS: 33578-00002      Fecha de la última revisión: 02.12.2014  
Fecha de primera emisión: 02.12.2014

---

mamíferos (ensayo citogenético in vivo)  
Especies: Ratón  
Vía de aplicación: Ingestión  
Resultado: negativo  
Observaciones: Basado en datos de materiales similares

### **Glicerina:**

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Prueba de mutación de genes de células de mamífero in vivo  
Método: Directrices de prueba OECD 476  
Resultado: negativo

### **Carcinogenicidad**

No clasificado según la información disponible.

### **Componentes:**

#### **Glicerina:**

Especies: Rata  
Vía de aplicación: Ingestión  
Tiempo de exposición: 2 Años  
Resultado: negativo

### **Toxicidad para la reproducción**

No clasificado según la información disponible.

### **Componentes:**

#### **Cocoamidopropil betaína:**

Efectos en el desarrollo fetal : Tipo de Prueba: Desarrollo embrionario y fetal  
Especies: Rata  
Vía de aplicación: Ingestión  
Método: Directrices de prueba OECD 414  
Resultado: negativo  
Observaciones: Basado en datos de materiales similares

#### **Glicerina:**

Efectos en la fertilidad : Tipo de Prueba: Estudio de toxicidad reproductiva en dos generaciones  
Especies: Rata  
Vía de aplicación: Ingestión  
Resultado: negativo

Efectos en el desarrollo fetal : Tipo de Prueba: Desarrollo embrionario y fetal  
Especies: Conejo  
Vía de aplicación: Ingestión  
Resultado: negativo

### **Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única**

No clasificado según la información disponible.

### **Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas**

No clasificado según la información disponible.

## GOJO® Citrus Ginger Foam Hand & Showerwash

Versión 1.1      Fecha de revisión: 16.02.2015      Número HDS: 33578-00002      Fecha de la última revisión: 02.12.2014  
Fecha de primera emisión: 02.12.2014

---

### Toxicidad por dosis repetidas

#### Componentes:

##### **Cocoamidopropil betaína:**

Especies: Rata  
NOAEL: 250 mg/kg  
Vía de aplicación: Ingestión  
Tiempo de exposición: 90 d  
Método: Directrices de prueba OECD 408  
Observaciones: Basado en datos de materiales similares

##### **Glicerina:**

Especies: Rata  
NOAEL: 167 mg/m<sup>3</sup>  
LOAEL: 660 mg/m<sup>3</sup>  
Vía de aplicación: inhalación (polvo / neblina / humo)  
Tiempo de exposición: 13 w  
Síntomas: Irritación local

### Toxicidad por aspiración

No clasificado según la información disponible.

---

## SECCIÓN 12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

### Ecotoxicidad

#### Componentes:

##### **Cocoamidopropil betaína:**

Toxicidad para peces : CL50: > 1 - 10 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h  
Método: ISO 7346/2  
Observaciones: Basado en datos de materiales similares

Toxicidad para bacteria : CE50: > 100 mg/l  
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 209  
Observaciones: Basado en datos de materiales similares

##### **Glicerina:**

Toxicidad para peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)): 54,000 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 1,955 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para bacteria : NOEC (Pseudomonas putida): > 10,000 mg/l  
Tiempo de exposición: 16 h

### Persistencia y degradabilidad

#### Producto:

Biodegradabilidad : Resultado: Biodegradable

---



## GOJO® Citrus Ginger Foam Hand & Showerwash

Versión 1.1      Fecha de revisión: 16.02.2015      Número HDS: 33578-00002      Fecha de la última revisión: 02.12.2014  
Fecha de primera emisión: 02.12.2014

---

### Componentes:

#### **Alcoholes, C10-16, etoxilados, sulfatos, sales de sodio:**

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.

#### **Cocoamidopropil betaína:**

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.  
Biodegradación: > 60 %  
Tiempo de exposición: 28 d  
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 301  
Observaciones: Basado en datos de materiales similares

#### **Glicerina:**

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.  
Biodegradación: 94 %  
Tiempo de exposición: 1 d

### **Potencial bioacumulativo**

### Componentes:

#### **Glicerina:**

Coefficiente de partición: (n-octanol/agua) : log Pow: -1.76

### **Movilidad en suelo**

Sin datos disponibles

### **Otros efectos nocivos**

Sin datos disponibles

---

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

### **Métodos de eliminación**

Residuos : Desechar de acuerdo con las regulaciones locales.

Envases contaminados : Eliminar como producto no usado.  
Los contenedores vacíos se deberían llevar al reciclado local o a la eliminación de residuos.

---

## SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

### **Regulación Internacional**

#### **UNRTDG**

No regulado como mercancía peligrosa

#### **IATA-DGR**

No regulado como mercancía peligrosa

#### **Código-IMDG**

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



### GOJO® Citrus Ginger Foam Hand & Showerwash

|         |                    |             |   |
|---------|--------------------|-------------|---|
| Versión | Fecha de revisión: | Número HDS: | Fecha de la última revisión: 02.12.2014 |
| 1.1     | 16.02.2015         | 33578-00002 | Fecha de primera emisión: 02.12.2014    |

---

No regulado como mercancía peligrosa

#### **Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC**

No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

#### **Regulación nacional**

##### **NOM-002-SCT**

No regulado como mercancía peligrosa

#### **Precauciones especiales para los usuarios**

No aplicable

---

## SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

### **Reglamentación medioambiental, seguridad y salud específica para la sustancia o mezcla**

Ley Federal para el Control de Precursores Químicos, : No aplicable

Productos Químicos Esenciales y Maquinas para

Elaborar Capsulas, Tabletas y / o Comprimidos.

### **Los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes:**

AICS : Todos los ingredientes están enlistados o exentos.

#### **Inventarios**

AICS (Australia), DSL (Canadá), IECSC (China), REACH (Unión Europea), ENCS (Japón), ISHL (Japón), KECI (Corea), NZIoC (Nueva Zelanda), PICCS (Filipinas), NECSI (Taiwán), TSCA (EUA)

---

## SECCIÓN 16. OTRAS INFORMACIONES

### **Información adicional**

Fuentes principales de datos utilizados para elaborar la Hoja de Datos de Seguridad : Datos técnicos internos, datos de SDS de materias primas, de resultados de búsqueda del portal de la OECD echem y de la página web de la Agencia Europea de Productos Químicos, <http://echa.europa.eu/>

### **Texto completo de otras abreviaturas**

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| MX OEL                      | : Límites máximos permisibles de exposición   |
| NOM-010-STPS-2014           | : Norma Oficial Mexicana NOM-010-STPS-2014, Agentes químicos contaminantes del ambiente laboral- Reconocimiento, evaluación y control - Apéndice I: Valores Límite de Exposición a Sustancias Químicas Contaminantes del Ambiente Laboral |
| MX OEL / LMPE-PPT           | : Límite máximo permisible de exposición promedio ponderado en tiempo   |
| NOM-010-STPS-2014 / VLE-PPT | : Valores límite de exposición promedio ponderado en el tiempo  |

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



### GOJO® Citrus Ginger Foam Hand & Showerwash

|         |                    |             |   |
|---------|--------------------|-------------|---|
| Versión | Fecha de revisión: | Número HDS: | Fecha de la última revisión: 02.12.2014 |
| 1.1     | 16.02.2015         | 33578-00002 | Fecha de primera emisión: 02.12.2014    |

---

La información proporcionada en esta Hoja de Datos de Seguridad es correcta hasta donde llega nuestro cabal saber y entender a la fecha de su publicación. La información tiene como objeto ser solo una guía para el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transportación, desecho y liberación seguros y no deben considerarse como una garantía o especificación de seguridad de ningún tipo. La información proporcionada solo se relaciona con el material específico identificado en la parte superior de esta HDS y puede no ser válida cuando el material de la HDS se use en combinación con algún otro material o en cualquier proceso, a menos que se especifique en el texto. Los usuarios del material deberán revisar la información y las recomendaciones en el contexto específico de su manera intencionada de manejar, usar, procesar y almacenar, lo que incluye una evaluación de la idoneidad del material de la HDS en el producto final del usuario, si esto es aplicable.

MX / 1X