


**PURELL® Jabón profesional con espuma con aroma fresco**

Versión 1.0

Número SDS: 400000005692

Fecha de revisión: 06/25/2019

**SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN**

Nombre del producto : PURELL® Jabón profesional con espuma con aroma fresco

**Informaciones sobre el fabricante o el proveedor**

Nombre de la empresa : GOJO Industries, Inc.

proveedora

Dirección : One GOJO Plaza, Suite 500  
Akron, Ohio 44311

Teléfono : 1 (330) 255-6000

Teléfono de emergencia : CHEMTREC 1-800-424-9300  
CHEMTREC +1-703-527-3887: Outside USA & CANADA

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

Uso recomendado : Cuidado de la piel

Restricciones de uso :

Se trata de un producto cosmético o para el cuidado personal que es seguro para los consumidores y para otros usuarios en condiciones normales o razonablemente previsibles de uso. Los cosméticos y los productos de consumo, específicamente definidos por las regulaciones de todo el mundo, están exentos del requisito de un SDS para el consumidor. Ya que este material no se considera peligroso, este SDS contiene información valiosa importante para la manipulación segura y el uso adecuado del producto en las condiciones laborales de la industria así como en exposiciones imprevistas e inusuales como por ejemplo derrames grandes. Este SDS debe conservarse y estar a disposición de los empleados y del resto de usuarios del producto. Para obtener asesoramiento acerca de un uso específico, consulte la información proporcionada en el embalaje o en la hoja de instrucciones.

**SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**
**Clasificación SGA**

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

**Elementos de etiquetado GHS**

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

**Otros peligros**

Ninguna conocida.

**SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**
**Componentes peligrosos**

Nombre químico	No. CAS	Concentración (%)
Sodium Laureth Sulfate	68585-34-2	>= 1 - < 5
Cocamidopropyl Betaine	61789-40-0	>= 1 - < 5
Glycerin	56-81-5	>= 1 - < 5

**PURELL® Jabón profesional con espuma con aroma fresco**

Versión 1.0

Número SDS: 40000005692

Fecha de revisión: 06/25/2019

**SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS**

- Recomendaciones 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.
- Si es inhalado : Si se ha inhalado, transportarlo al aire fresco.  
Si los síntomas persisten consultar a un médico.
- En caso de contacto con la piel : Consultar un médico si aparece y persiste una irritación.
- En caso de contacto con los ojos : Enjuagar cuidadosamente con abundante agua, también debajo de los párpados.  
Si es fácil de hacerlo, quitar los lentes de contacto, si están puestos.  
Consultar un médico si aparece y persiste una irritación.
- Por ingestión : Si se ha tragado, NO provocar el vómito.  
Enjuague la boca con agua.  
Consulte al médico.
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Ninguna conocida.
- Protección de los socorristas : Los socorristas deben poner atención en su protección personal y llevar la vestimenta de protección recomendada

**SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

- Medios de extinción apropiados : Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.
- Medios de extinción no apropiados : Ninguna conocida.
- Productos de combustión peligrosos : Óxidos de azufre  
Óxidos de carbono  
Óxidos de metal  
Óxidos de nitrógeno (NOx)
- Métodos específicos de extinción : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.  
El agua pulverizada puede ser utilizada para enfriar los contenedores cerrados.
- Otros datos : El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado.  
Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor.
- Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.  
Utilícese equipo de protección individual.

**SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

- Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Utilícese equipo de protección individual.  
Asegúrese una ventilación apropiada.  
El material puede producir condiciones resbaladizas.
- Precauciones relativas al : La descarga en el ambiente debe ser evitada.

**PURELL® Jabón profesional con espuma con aroma fresco**

Versión 1.0

Número SDS: 40000005692

Fecha de revisión: 06/25/2019

medio ambiente	<p>Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.</p> <p>Impedir la propagación sobre las grandes zonas (p. ej. por contención o barreras de aceite).</p> <p>Retener y eliminar el agua contaminada.</p> <p>Las autoridades locales deben de ser informadas si los derrames importantes no pueden ser contenidos.</p>
Métodos y material de contención y de limpieza	<p>: Contener del derrame y recogerlo con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra de diatomeas, vermiculita) y depositarlo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con la legislación local y nacional (ver sección 13).</p> <p>Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.</p> <p>Lavar los suelos y los objetos contaminados a fondo respetando las regulaciones medioambientales.</p>

**SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

Consejos para una manipulación segura	<p>: Equipo de protección individual, ver sección 8.</p> <p>No lo trague.</p> <p>Evítese el contacto con los ojos.</p> <p>Mantener el contenedor cerrado cuando no se emplea.</p>
Condiciones para el almacenaje seguro	<p>: Guardar en contenedores etiquetados correctamente.</p> <p>Cerrar los recipientes herméticamente y mantenerlos en lugar seco, fresco y bien ventilado.</p> <p>Almacenar de acuerdo con las reglamentaciones nacionales particulares.</p>

**SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL**
**Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.**

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Base
Glycerin	56-81-5	TWA (nieblas, fracción respirable)	5 mg/m <sup>3</sup>	OSHA Z-1
		TWA (nieblas, polvos totales)	15 mg/m <sup>3</sup>	OSHA Z-1

**Protección personal**

Protección respiratoria	<p>: Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio.</p>
Protección de los ojos	<p>: No se requiere equipo especial de protección.</p> <p>Usar pantalla facial y traje de protección por si surgen anomalías en el proceso.</p>
Protección de la piel y del	<p>: No se requiere equipo especial de protección.</p>

**PURELL® Jabón profesional con espuma con aroma fresco**

Versión 1.0

Número SDS: 400000005692

Fecha de revisión: 06/25/2019

cuerpo	
Medidas de protección	: Elegir la protección para el cuerpo según sus características, la concentración y la cantidad de sustancias peligrosas, y el lugar específico de trabajo.
Medidas de higiene	: Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Evítese el contacto con los ojos.

**SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

Aspecto	: líquido
Color	: claro, incoloro, amarillo claro
Olor	: Contiene fragancia, frutoso
Umbral olfativo	: Sin datos disponibles
pH	: 4.7 - 6.2, (20 °C)
Solidificación / punto de ajuste	: -2.3 °C
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	: 97 °C
Punto de inflamación	: > 100 °C
Tasa de evaporación	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No aplicable
Flammability (liquids)	: Sin datos disponibles
Límite superior de explosividad	: Sin datos disponibles
Límites inferior de explosividad	: Sin datos disponibles
Presión de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad relativa del vapor	: Sin datos disponibles
Densidad	: 1.018 gcm <sup>3</sup>
Solubilidad(es)	
Solubilidad en agua	: soluble
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	: No aplicable
Temperatura de auto-inflamación	: Sin datos disponibles
Descomposición térmica	: La sustancia o mezcla no se clasifica como auto reactiva.
Viscosidad	
Viscosidad, cinemática	: 10 - 20 mm <sup>2</sup> /s (20 °C)
Propiedades explosivas	: No explosivo

**PURELL® Jabón profesional con espuma con aroma fresco**

Versión 1.0

Número SDS: 40000005692

Fecha de revisión: 06/25/2019

Propiedades comburentes : La sustancia o mezcla no se clasifica como oxidante.

**SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Reactividad : No clasificado como un peligro de reactividad.  
Estabilidad química : Estable en condiciones normales.  
Materiales incompatibles : Agentes oxidantes fuertes  
Productos de descomposición peligrosos : No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición.

**SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA****Información sobre posibles vías de exposición**

Inhalación  
Contacto con los ojos  
Contacto con la piel

**Toxicidad aguda**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Componentes:****Sodium Laureth Sulfate:**

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

**Cocamidopropyl Betaine:**

Toxicidad oral aguda : DL50 : > 5,000 mg/kg  
Método: Directrices de ensayo 401 del OECD  
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

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

**Glycerin:**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 5,000 mg/kg

**Corrosión o irritación cutáneas**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Producto:**

Valoración: No es irritante cuando se aplica en la piel humana.  
Resultado: No irrita la piel

**Componentes:****Sodium Laureth Sulfate:**

Resultado: Irritación de la piel

**Cocamidopropyl Betaine:**

**PURELL® Jabón profesional con espuma con aroma fresco**

Versión 1.0

Número SDS: 400000005692

Fecha de revisión: 06/25/2019

Resultado: Irritación de la piel

**Glycerin:**

Resultado: No irrita la piel

**Lesiones o irritación ocular graves**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Componentes:****Sodium Laureth Sulfate:**

Resultado: Irritación ocular

Observaciones: Grave irritación de los ojos

**Cocamidopropyl Betaine:**

Resultado: Irritación ocular

Observaciones: Grave irritación de los ojos

**Glycerin:**

Resultado: No irrita los ojos

**Sensibilización respiratoria o cutánea**

Sensibilización cutánea: No está clasificado en base a la información disponible.

Sensibilización respiratoria: No está clasificado en base a la información disponible.

**Componentes:****Cocamidopropyl Betaine:**

Tipo de Prueba: Prueba de Maximización (GPMT)

Vía de exposición: Contacto con la piel

Especies: Conejillo de indias

Resultado: negativo

Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

**Mutagenicidad en células germinales**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Componentes:****Cocamidopropyl Betaine:**

Genotoxicidad in vitro

: Tipo de Prueba: Prueba de mutación inversa en bacterias (AMES, por sus siglas en inglés)

Método: Directrices de ensayo 471 del OECD

Resultado: negativo

Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Genotoxicidad in vivo

: Tipo de Prueba: Prueba de micronúcleos de eritrocitos de mamíferos (ensayo citogenético in vivo)

Prueba de especies: Ratón

Vía de aplicación: Ingestión

Resultado: negativo

Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

**Glycerin:**

Genotoxicidad in vitro

: Tipo de Prueba: Ensayo de mutación genética de células de mamífero in vitro

Método: Directrices de ensayo 476 del OECD

Resultado: negativo

**PURELL® Jabón profesional con espuma con aroma fresco**

Versión 1.0

Número SDS: 400000005692

Fecha de revisión: 06/25/2019

**Carcinogenicidad**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Componentes:****Glycerin:**

Especies: Rata

Vía de aplicación: Ingestión

Tiempo de exposición: 2 Anos

Resultado: negativo

**IARC**

No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o igual a 0,1% como agente carcinógeno humano probable, posible o confirmado por la (IARC) Agencia Internacional de Investigaciones sobre Carcinógenos.

**OSHA**

No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o el igual a 0,1% como cancerígeno o como carcinógeno potencial por la (OSHA) Administración de Salud y Seguridad Ocupacional.

**NTP**

En este producto no se identifica ningún componente, que presente niveles mayores que o iguales a 0.1%, como agente carcinógeno conocido o anticipado por el (NTP) Programa Nacional de Toxicología.

**Toxicidad para la reproducción**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Componentes:****Cocamidopropyl Betaine:**

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

**Glycerin:**

Efectos en la fertilidad : Tipo de Prueba: Estudio de toxicidad reproductora en dos generaci ones  
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 específica en determinados órganos (stot) - exposición única**

No está clasificado en base a la información disponible.

**PURELL® Jabón profesional con espuma con aroma fresco**

Versión 1.0

Número SDS: 400000005692

Fecha de revisión: 06/25/2019

**Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Toxicidad por dosis repetidas**
**Componentes:**
**Cocamidopropyl Betaine:**

Especies: Rata

NOAEL: 250 mg/kg

Vía de aplicación: Ingestión

Tiempo de exposición: 90 d

Método: Directrices de ensayo 408 del OECD

Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

**Glycerin:**

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 está clasificado en base a la información disponible.

**SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**
**Ecotoxicidad**
**Componentes:**
**Cocamidopropyl Betaine:**

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

Toxicidad para las bacterias : CE50: > 100 mg/l  
 Método: OECD TG 209  
 Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

**Glycerin:**

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

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

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

**Persistencia y degradabilidad**
**Componentes:**
**Sodium Laureth Sulfate:**

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.




**PURELL® Jabón profesional con espuma con aroma fresco**

Versión 1.0

Número SDS: 400000005692

Fecha de revisión: 06/25/2019

**Cocamidopropyl Betaine:**

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.  
 Biodegradación: > 60 %  
 Tiempo de exposición: 28 d  
 Método: OECD TG 301  
 Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

**Glycerin:**

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

**Potencial de bioacumulación**
**Componentes:**
**Glycerin:**

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: -1.76

**Movilidad en el suelo**

Sin datos disponibles

**Otros efectos adversos**

Sin datos disponibles

**Producto:**

Regulacion 40 CFR Protection of Environment; Part 82 Protection of Stratospheric Ozone - CAA Section 602 Class I Substances

Observaciones Este producto no contiene, ni ha sido fabricado con ODS (Substancias que Dañan la capa de Ozono) Clase I o Clase II, tal como se define en el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 602 (40 CFR 82, Subpt. A, Ap.A + B).

**SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**
**Métodos de eliminación.**

Residuos : Eliminar, observando las normas locales en vigor.  
 Envases contaminados : Eliminar como producto no usado.  
 Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

**SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**
**Regulación internacional**
**IATA-DGR**

No está clasificado como producto peligroso.

**Código-IMDG**

No está clasificado como producto peligroso.

**Regulación doméstica**

49 CFR


**PURELL® Jabón profesional con espuma con aroma fresco**

Versión 1.0

Número SDS: 400000005692

Fecha de revisión: 06/25/2019

No está clasificado como producto peligroso.

**SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**
**EPCRA - Acta para el Derecho a Saber Comunitario y de Planificación de Emergencias**

- SARA 311/312 Peligros** : No son peligros según la legislación americana SARA
- SARA 302** : Este material no contiene productos químicos sujetos a los requisitos reportados por SARA Título III, sección 302.
- SARA 313** : Este material no contiene ningún componente químico con los conocidos números CAS que exceden el umbral de los niveles reportados (De Minimis) establecidos por SARA título III, sección 313.

**Ley del Aire Limpio**

Este producto no contiene ningún contaminante atmosférico peligroso (HAP), tal como se define en el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 12 (40 CFR 61).

Este producto no contiene ningún producto químico que figure en el Acta de Aire Limpio de los EE.UU. Sección 112(r) para la Prevención de Liberación Accidental (40 CFR 68.130, Sub-parte F).

(Los) siguiente(s) producto(s) químico(s) se enumera(n) en el Acta de Aire Limpio de los EE.UU. Sección 111 SOCMi COVs intermedios o finales (40 CFR 60.489):

Glycerin 56-81-5 1.75 %

Este producto no contiene ninguna exención de COV (Compuestos Orgánicos Volátiles) de las enumeradas en la Sección 450 de la Ley de Aire Limpio de los E.U. (U.S. Clean Air Act).

**Ley del Agua Limpia**

Este producto no contiene ninguna Sustancia Peligrosa enumerada en la Ley del Agua Limpia de EE.UU, Sección 311 de la tabla 116.4A.

Este producto no contiene ningún químico peligroso enumerado en la Ley del Agua Limpia de EE.UU, Sección 311 de la Tabla 117.3.

Este producto no contiene los siguientes contaminantes tóxicos enumerados en la sección 307 de la Ley de agua limpia de los EE.UU.

**California Prop 65** Este producto no requiere una etiqueta de advertencia bajo la Proposición 65 de California.

**Los componentes de este producto están presentados en los inventarios siguientes:**

- TSCA : En o de conformidad con el inventario
- AICS : En o de conformidad con el inventario
- DSL : En o de conformidad con el inventario
- ENCS : En o de conformidad con el inventario
- ISHL : En o de conformidad con el inventario
- KECI : En o de conformidad con el inventario
- PICCS : En o de conformidad con el inventario

**PURELL® Jabón profesional con espuma con aroma fresco**

Versión 1.0

Número SDS: 400000005692

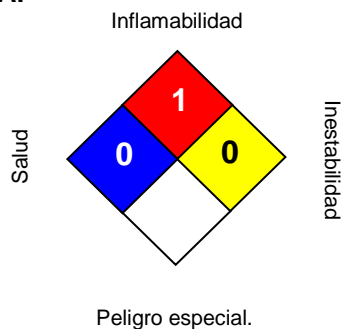
Fecha de revisión: 06/25/2019

IECSC : En o de conformidad con el inventario

NZIoC : En o de conformidad con el inventario

**Inventario**

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

**SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN****Otros datos****NFPA:****HMIS III:**

<b>SALUD</b>	<b>0</b>
<b>INFLAMABILIDAD</b>	<b>1</b>
<b>PELIGRO FÍSICO</b>	<b>0</b>

0 = no significativo, 1 =Ligero,  
2 = Mediano, 3 = Alto  
4 = Extremo, \* = Crónico

Fecha de revisión : 06/25/2019

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.