

**GOJO® Crema Limpiador De Manos**

Versión 1.0

Número SDS: 400000000153

Fecha de revisión: 02/28/2018

**SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN**

Nombre del producto : GOJO® Crema Limpiador De Manos

**Informaciones sobre el fabricante o el proveedor**

Nombre de la empresa proveedora : GOJO Industries, Inc.

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**

Lesiones oculares graves : Categoría 1

**Elementos de etiquetado GHS**

**GOJO® Crema Limpiador De Manos**

Versión 1.0

Número SDS: 400000000153

Fecha de revisión: 02/28/2018

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H318 Provoca lesiones oculares graves.

Consejos de prudencia : **Prevención:**  
P280 Llevar gafas/ máscara de protección.  
**Intervención:**  
P305 + P351 + P338 + P310 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.

**Otros peligros**

Ninguna conocida.

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

Nombre químico	No. CAS	Concentración (%)
C11-15 Alkane/cycloalkane	64742-47-8	>= 30 - < 50
Mineral Oil (Paraffinum Liquidum)	8042-47-5	>= 10 - < 20
Trideceth-9	24938-91-8	>= 1 - < 5
Propylene Glycol	57-55-6	>= 1 - < 5
Petrolatum	8009-03-8	>= 1 - < 5
Sodium Hydroxymethylglycinate	70161-44-3	>= 0.1 - < 1
Chloroxylonol	88-04-0	>= 0.1 - < 1

**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 : Lavar con agua y jabón como precaución.  
Consultar un médico si aparece y persiste una irritación.

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.  
Pedir consejo médico.


**GOJO® Crema Limpiador De Manos**

Versión 1.0

Número SDS: 400000000153

Fecha de revisión: 02/28/2018

- 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 : Provoca lesiones oculares graves.
- 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 : Agua pulverizada  
Espuma resistente al alcohol  
Producto químico en polvo  
Dióxido de carbono (CO2)
- Medios de extinción no apropiados : Ninguna conocida.
- Productos de combustión peligrosos : Óxidos de carbono
- 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.  
Evacuar el personal a zonas seguras.  
Mantener alejadas a las personas de la zona de fuga y en sentido opuesto al viento.  
El material puede producir condiciones resbaladizas.
- Precauciones relativas al medio ambiente : La descarga en el ambiente debe ser evitada.  
Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.  
Impedir la propagación sobre las grandes zonas (p. ej. por contención o barreras de aceite).  
Retener y eliminar el agua contaminada.  
Las autoridades locales deben de ser informadas si los derrames importantes no pueden ser contenidos.

**GOJO® Crema Limpiador De Manos**

Versión 1.0

Número SDS: 40000000153

Fecha de revisión: 02/28/2018

Métodos y material de contención y de limpieza : 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).  
 Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.  
 Lavar los suelos y los objetos contaminados a fondo respetando las regulaciones medioambientales.

**SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

Consejos para una manipulación segura : Equipo de protección individual, ver sección 8.  
 No lo trague.  
 Evítese el contacto con los ojos.  
 Mantener el contenedor cerrado cuando no se emplea.

Condiciones para el almacenaje seguro : Guardar en contenedores etiquetados correctamente.  
 Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.  
 Almacenar de acuerdo con las reglamentaciones nacionales particulares.

**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
C11-15 Alkane/cycloalkane	64742-47-8	TWA (Niebla)	5 mg/m <sup>3</sup>	OSHA Z-1
		TWA	200 mg/m <sup>3</sup> (como vapor total de hidrocarburos)	ACGIH
		TWA (Niebla)	5 mg/m <sup>3</sup>	NIOSH REL
Mineral Oil (Paraffinum Liquidum)	8042-47-5	ST (Niebla)	10 mg/m <sup>3</sup>	NIOSH REL
		TWA (Niebla)	5 mg/m <sup>3</sup>	OSHA Z-1
		TWA (fracción inhalable)	5 mg/m <sup>3</sup>	ACGIH
		TWA (Niebla)	5 mg/m <sup>3</sup>	NIOSH REL
		ST (Niebla)	10 mg/m <sup>3</sup>	NIOSH REL
		TWA (Niebla)	5 mg/m <sup>3</sup>	OSHA P0
		TWA	10 mg/m <sup>3</sup>	US WEEL
Propylene Glycol	57-55-6	TWA	10 mg/m <sup>3</sup>	US WEEL
Petrolatum	8009-03-8	TWA (Niebla)	5 mg/m <sup>3</sup>	OSHA Z-1
		TWA (fracción inhalable)	5 mg/m <sup>3</sup>	ACGIH
		TWA (Niebla)	5 mg/m <sup>3</sup>	NIOSH REL
		ST (Niebla)	10 mg/m <sup>3</sup>	NIOSH REL


**GOJO® Crema Limpiador De Manos**

Versión 1.0

Número SDS: 400000000153

Fecha de revisión: 02/28/2018

	TWA (Niebla)	5 mg/m3	OSHA P0
--	--------------	---------	---------

**Protección personal**

Protección respiratoria	:	Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio.
Protección de las manos	:	
Observaciones	:	No se requiere equipo especial de protección.
Protección de los ojos	:	Usar pantalla facial y traje de protección por si surgen anomalías en el proceso.
Protección de la piel y del cuerpo	:	No son necesarias medidas especiales se utiliza el producto correctamente.
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. Asegúrese de que los sistemas de lavado de ojos y duchas de seguridad estén colocadas cerca del lugar 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	:	opaco, blanco, amarillo
Olor	:	disolvente
pH	:	9.0, (20 °C)
Punto de fusión/ punto de congelación	:	Sin datos disponibles
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	:	98 °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


**GOJO® Crema Limpiador De Manos**

Versión 1.0

Número SDS: 400000000153

Fecha de revisión: 02/28/2018

Presión de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad relativa del vapor	: Sin datos disponibles
Densidad	: 0.883 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	: > 100000 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**

Reactividad	: No clasificado como un peligro de reactividad.
Estabilidad química	: Estable en condiciones normales.
Condiciones que deben evitarse	: Sin datos disponibles
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.

**Producto:**

Toxicidad oral aguda : Estimación de la toxicidad aguda : > 5,000 mg/kg  
 Método: Método de cálculo

**Componentes:**

**GOJO® Crema Limpiador De Manos**

Versión 1.0

Número SDS: 400000000153

Fecha de revisión: 02/28/2018

**C11-15 Alkane/cycloalkane:**

- Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 5,000 mg/kg
- Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 5.3 mg/l  
Tiempo de exposición: 4 h  
Prueba de atmosfera: polvo/niebla  
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad aguda por inhalación  
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares
- Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): > 3,160 mg/kg  
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta ninguna toxicidad aguda por vía cutánea

**Mineral Oil (Paraffinum Liquidum):**

- Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 5,000 mg/kg
- Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 5 mg/l  
Tiempo de exposición: 4 h  
Prueba de atmosfera: polvo/niebla  
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad aguda por inhalación
- Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): > 2,000 mg/kg  
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta ninguna toxicidad aguda por vía cutánea

**Trideceth-9:**

- Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 500 - < 2,000 mg/kg

**Propylene Glycol:**

- Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 5,000 mg/kg
- Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Conejo): > 159 mg/l, > 51091 ppm  
Tiempo de exposición: 4 h  
Prueba de atmosfera: polvo/niebla  
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad aguda por inhalación
- Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): > 2,000 mg/kg  
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta ninguna toxicidad aguda por vía cutánea

**Petrolatum:**

- Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 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

**Sodium Hydroxymethylglycinate:**

- Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 1,050 mg/kg

**GOJO® Crema Limpiador De Manos**

Versión 1.0

Número SDS: 400000000153

Fecha de revisión: 02/28/2018

**Chloroxylenol:**

Toxicidad oral aguda : Estimación de la toxicidad aguda : 500 mg/kg  
Método: Juicio de expertos  
Observaciones: Basado en la clasificación armonizada del reglamento europeo 1272/2008, Anexo VI

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 6.29 mg/l  
Prueba de atmosfera: polvo/niebla

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Rata): > 2,000 mg/kg

**Corrosión o irritación cutáneas**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Componentes:****C11-15 Alkane/cycloalkane:**

Valoración: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

**Mineral Oil (Paraffinum Liquidum):**

Especies: Conejo  
Resultado: No irrita la piel

**Trideceth-9:**

Especies: Conejo  
Resultado: No irrita la piel

**Propylene Glycol:**

Especies: Conejo  
Método: Directrices de ensayo 404 del OECD  
Resultado: No irrita la piel

**Petrolatum:**

Especies: Conejo  
Método: Directrices de ensayo 404 del OECD  
Resultado: No irrita la piel  
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

**Sodium Hydroxymethylglycinate:**

Especies: Conejo  
Resultado: Irritación de la piel

**Chloroxylenol:**

Resultado: Irritación de la piel  
Observaciones: Basado en la clasificación armonizada del reglamento europeo 1272/2008, Anexo VI

**Lesiones o irritación ocular graves**

Provoca lesiones oculares graves.

**Componentes:****C11-15 Alkane/cycloalkane:**

Especies: Conejo  
Resultado: No irrita los ojos

**Mineral Oil (Paraffinum Liquidum):**



**GOJO® Crema Limpiador De Manos**

Versión 1.0

Número SDS: 400000000153

Fecha de revisión: 02/28/2018

Especies: Conejo  
Resultado: No irrita los ojos

**Trideceth-9:**

Especies: Conejo  
Resultado: Efectos irreversibles en los ojos

**Propylene Glycol:**

Especies: Conejo  
Resultado: No irrita los ojos  
Método: Directrices de ensayo 405 del OECD

**Petrolatum:**

Especies: Conejo  
Resultado: No irrita los ojos  
Método: Directrices de ensayo 405 del OECD  
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

**Sodium Hydroxymethylglycinate:**

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

**Chloroxylonol:**

Resultado: Efectos irreversibles en 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.

**Producto:**

Resultado: No provoca sensibilización a la piel.  
Observaciones: Pruebas en voluntarios humanos no demuestran propiedades de sensibilización.

**Componentes:****C11-15 Alkane/cycloalkane:**

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

**Mineral Oil (Paraffinum Liquidum):**

Tipo de Prueba: Buehler Test  
Vía de exposición: Contacto con la piel  
Especies: Conejillo de indias  
Resultado: negativo

**Propylene Glycol:**

Tipo de Prueba: Prueba de Maximización (GPMT)  
Vía de exposición: Contacto con la piel  
Especies: Conejillo de indias  
Resultado: negativo

**Petrolatum:**

**GOJO® Crema Limpiador De Manos**

Versión 1.0

Número SDS: 400000000153

Fecha de revisión: 02/28/2018

Tipo de Prueba: Buehler Test  
 Vía de exposición: Contacto con la piel  
 Especies: Conejillo de indias  
 Resultado: negativo  
 Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

**Sodium Hydroxymethylglycinate:**

Tipo de Prueba: Prueba de Maximización (GPMT)  
 Vía de exposición: Contacto con la piel  
 Especies: Conejillo de indias  
 Resultado: positivo

Valoración: Probabilidad o evidencia de sensibilización de la piel en los seres humanos

**Chloroxylenol:**

Valoración: Probabilidad o evidencia de sensibilización de la piel en los seres humanos  
 Observaciones: Basado en la clasificación armonizada del reglamento europeo 1272/2008, Anexo VI

**Mutagenicidad en células germinales**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Componentes:**
**C11-15 Alkane/cycloalkane:**

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Prueba de mutación inversa en bacterias (AMES, por sus siglas en inglés)  
 Resultado: negativo

Genotoxicidad in vivo : Tipo de Prueba: Aberración cromosómica  
 Prueba de especies: Rata  
 Vía de aplicación: Inyección intraperitoneal  
 Resultado: negativo  
 Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

**Mineral Oil (Paraffinum Liquidum):**

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Ensayo de mutación genética de células de mamífero in vitro  
 Resultado: negativo

Genotoxicidad in vivo : Tipo de Prueba: Prueba de micronúcleos de eritrocitos de mamíferos (ensayo citogenético in vivo)  
 Prueba de especies: Ratón  
 Vía de aplicación: Inyección intraperitoneal  
 Método: Directrices de ensayo 474 del OECD  
 Resultado: negativo  
 Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

**Propylene Glycol:**

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Prueba de mutación inversa en bacterias (AMES, por sus siglas en inglés)  
 Resultado: negativo

Genotoxicidad in vivo : Tipo de Prueba: Prueba de micronúcleos in vivo  
 Prueba de especies: Ratón  
 Vía de aplicación: Inyección intraperitoneal  
 Resultado: negativo


**GOJO® Crema Limpiador De Manos**

Versión 1.0

Número SDS: 400000000153

Fecha de revisión: 02/28/2018

**Petrolatum:**

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Prueba de aberración cromosomal in vitro  
 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: Inyección intraperitoneal  
 Método: Directrices de ensayo 474 del OECD  
 Resultado: negativo  
 Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

**Sodium Hydroxymethylglycinate:**

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Prueba de mutación inversa en bacterias (AMES, por sus siglas en inglés)  
 Resultado: negativo

Genotoxicidad in vivo : Tipo de Prueba: Prueba de la síntesis de ADN no programada (UDS) con hepatocitos de mamífero in vivo  
 Prueba de especies: Rata  
 Resultado: negativo

**Chloroxyleneol:**

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Prueba de mutación inversa en bacterias (AMES, por sus siglas en inglés)  
 Resultado: negativo

**Carcinogenicidad**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Componentes:**
**Mineral Oil (Paraffinum Liquidum):**

Especies: Rata  
 Vía de aplicación: Ingestión  
 Tiempo de exposición: 24 Meses  
 Resultado: negativo

**Propylene Glycol:**

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

**Petrolatum:**

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

**GOJO® Crema Limpiador De Manos**

Versión 1.0

Número SDS: 400000000153

Fecha de revisión: 02/28/2018

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:****C11-15 Alkane/cycloalkane:**

Efectos en la fertilidad : Tipo de Prueba: Estudio de la toxicidad en la reproducción de una generación  
Especies: Rata  
Vía de aplicación: Ingestión  
Resultado: negativo  
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

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

**Mineral Oil (Paraffinum Liquidum):**

Efectos en la fertilidad : Tipo de Prueba: Estudio de la toxicidad en la reproducción de una generación  
Especies: Rata  
Vía de aplicación: Contacto con la piel  
Resultado: negativo

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

**Propylene Glycol:**

Efectos en la fertilidad : Especies: Ratón  
Vía de aplicación: Ingestión  
Resultado: negativo

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

**Petrolatum:**

Efectos en la fertilidad : Tipo de Prueba: Prueba de selección de la toxicidad para el desarrollo/reproducción  
Especies: Rata  
Vía de aplicación: Ingestión

**GOJO® Crema Limpiador De Manos**

Versión 1.0

Número SDS: 400000000153

Fecha de revisión: 02/28/2018

Resultado: negativo

Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Efectos en el desarrollo fetal : Tipo de Prueba: Desarrollo embrionario y fetal  
Especies: Rata  
Vía de aplicación: Contacto con la piel  
Resultado: negativo  
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

**Sodium Hydroxymethylglycinate:**

Efectos en el desarrollo fetal : Especies: Rata  
Vía de aplicación: Ingestión  
Resultado: negativo

**Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única**

No está clasificado en base a la información disponible.

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

No está clasificado en base a la información disponible.

**Toxicidad por dosis repetidas****Componentes:****C11-15 Alkane/cycloalkane:**

Especies: Rata  
NOAEL: > 10.4 mg/l  
Vía de aplicación: inhalación (vapor)  
Tiempo de exposición: 90 d  
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

**Mineral Oil (Paraffinum Liquidum):**

Especies: Rata  
LOAEL: 160 mg/kg  
Vía de aplicación: Ingestión  
Tiempo de exposición: 90 d

Especies: Rata  
LOAEL: >= 1 mg/l  
Vía de aplicación: inhalación (polvo /neblina /humo)  
Tiempo de exposición: 4 w  
Método: Directrices de ensayo 412 del OECD

**Propylene Glycol:**

Especies: Rata  
NOAEL: 1,700 mg/kg  
Vía de aplicación: Ingestión  
Tiempo de exposición: 2 y

**Petrolatum:**

Especies: Rata  
NOAEL: 5,000 mg/kg  
Vía de aplicación: Ingestión  
Tiempo de exposición: 2 y

**Chloroxylenol:**

Especies: Conejo


**GOJO® Crema Limpiador De Manos**

Versión 1.0

Número SDS: 400000000153

Fecha de revisión: 02/28/2018

LOAEL: 180 mg/kg  
 Vía de aplicación: Contacto con la piel  
 Tiempo de exposición: 90 d

**Toxicidad por aspiración**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Componentes:**
**C11-15 Alkane/cycloalkane:**

La sustancia o mezcla se sabe que causa peligro de toxicidad por aspiración para el ser humano o ha de ser considerada como si causara riesgo de toxicidad por aspiración al ser humano.

**Mineral Oil (Paraffinum Liquidum):**

La sustancia o mezcla se sabe que causa peligro de toxicidad por aspiración para el ser humano o ha de ser considerada como si causara riesgo de toxicidad por aspiración al ser humano.

---

**SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**
**Ecotoxicidad**
**Componentes:**
**C11-15 Alkane/cycloalkane:**

- |  |   |   |
|--|---|---|
| Toxicidad para los peces   | : | LL50 (Danio rerio (pez zebra)): > 250 mg/l<br>Tiempo de exposición: 96 h<br>Sustancia test: Fracción de agua alojada<br>Método: Directrices de ensayo 203 del OECD  |
| Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos                     | : | EL50 (Acartia tonsa): > 3,193 mg/l<br>Tiempo de exposición: 48 h<br>Sustancia test: Fracción de agua alojada  |
| Toxicidad para las algas   | : | EL50 (Skeletonema costatum (diatomea marina)): > 3,200 mg/l<br>Tiempo de exposición: 72 h<br>Sustancia test: Fracción de agua alojada<br><br>NOELR (Skeletonema costatum (diatomea marina)): 993 mg/l<br>Tiempo de exposición: 72 h<br>Sustancia test: Fracción de agua alojada |
| Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) | : | NOELR (Ceriodaphnia Dubia (pulga de agua)): > 70 mg/l<br>Tiempo de exposición: 8 d<br>Sustancia test: Fracción de agua alojada  |
| Toxicidad para las bacterias   | : | CE50: > 100 mg/l<br>Tiempo de exposición: 3 h   |

**Mineral Oil (Paraffinum Liquidum):**

- |                          |   |   |
|--------------------------|---|---|
| Toxicidad para los peces | : | CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): > 100 mg/l<br>Tiempo de exposición: 96 h<br>Método: Directrices de ensayo 203 del OECD |
|--------------------------|---|---|

**GOJO® Crema Limpiador De Manos**

Versión 1.0

Número SDS: 400000000153

Fecha de revisión: 02/28/2018

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): > 100 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h  
Método: OECD TG 202

Toxicidad para las algas : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 100 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h  
Método: OECD TG 201

Toxicidad para los peces (Toxicidad crónica) : NOEC (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): 1,000 mg/l  
Tiempo de exposición: 28 d

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOEC (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 1,000 mg/l  
Tiempo de exposición: 21 d

**Trideceth-9:**

Toxicidad para los peces : CL50 (Leuciscus idus (Carpa dorada)): > 1 - 10 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50: > 1 - 10 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las algas : CE50: > 1 - 10 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h

**Propylene Glycol:**

Toxicidad para los peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): 40,613 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Ceriodaphnia Dubia (pulga de agua)): 18,340 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las algas : CE50 (Skeletonema costatum (diatomea marina)): 19,000 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h  
Método: OECD TG 201

Toxicidad para los peces (Toxicidad crónica) : Valor de toxicidad crónica: 2,500 mg/l  
Tiempo de exposición: 30 d

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOEC (Ceriodaphnia Dubia (pulga de agua)): 29,000 mg/l  
Tiempo de exposición: 7 d

Toxicidad para las bacterias : NOEC (Pseudomonas putida): > 20,000 mg/l  
Tiempo de exposición: 18 h

**Petrolatum:**

Toxicidad para los peces : LL50 (Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)): > 100 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h  
Sustancia test: Fracción de agua alojada  
Método: Directrices de ensayo 203 del OECD  
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Toxicidad para las dafnias y : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): > 10,000 mg/l


**GOJO® Crema Limpiador De Manos**

Versión 1.0

Número SDS: 400000000153

Fecha de revisión: 02/28/2018

- otros invertebrados acuáticos : Tiempo de exposición: 48 h  
Sustancia test: Fracción de agua alojada  
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares
- Toxicidad para las algas : NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): >= 100 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h  
Sustancia test: Fracción de agua alojada  
Método: OECD TG 201  
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares
- Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOEC (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 10 mg/l  
Tiempo de exposición: 21 d  
Sustancia test: Fracción de agua alojada  
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

**Sodium Hydroxymethylglycinate:**

- Toxicidad para los peces : CL50: > 10 - 100 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h
- Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia pulex (Copépodo)): > 10 - 100 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h
- Toxicidad para las algas : CE50r (Desmodesmus subspicatus (Alga)): > 10 - 100 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h
- Toxicidad para las bacterias : CE50: > 100 mg/l  
Tiempo de exposición: 120 h

**Chloroxlenol:**

- Toxicidad para los peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): 0.76 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h
- Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 7.7 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h
- Factor-M (Toxicidad acuática aguda) : 1

**Persistencia y degradabilidad**
**Componentes:**
**C11-15 Alkane/cycloalkane:**

- Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.  
Biodegradación: 82 %  
Tiempo de exposición: 24 d  
Método: Directrices de ensayo 301F del OECD

**Mineral Oil (Paraffinum Liquidum):**

- Biodegradabilidad : Resultado: No es fácilmente biodegradable.  
Biodegradación: 31 %  
Tiempo de exposición: 28 d

**Trideceth-9:**

- Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.  
Biodegradación: > 60 %




**GOJO® Crema Limpiador De Manos**

Versión 1.0

Número SDS: 400000000153

Fecha de revisión: 02/28/2018

Tiempo de exposición: 28 d

**Propylene Glycol:**

Biodegradabilidad

: Resultado: Fácilmente biodegradable.  
 Biodegradación: 98.3 %  
 Tiempo de exposición: 28 d  
 Método: Directrices de ensayo 301F del OECD

**Petrolatum:**

Biodegradabilidad

: Resultado: No es fácilmente biodegradable.  
 Biodegradación: 31 %  
 Tiempo de exposición: 28 d  
 Método: Directrices de ensayo 301F del OECD  
 Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

**Sodium Hydroxymethylglycinate:**

Biodegradabilidad

: Resultado: Fácilmente biodegradable.

**Potencial de bioacumulación****Componentes:****Propylene Glycol:**

Coeficiente de reparto n-octanol/agua

: log Pow: -1.07

**Sodium Hydroxymethylglycinate:**

Coeficiente de reparto n-octanol/agua

: log Pow: &lt; 3

**Chloroxylenol:**

Coeficiente de reparto n-octanol/agua

: log Pow: 3.27

**Movilidad en el suelo**

Sin datos disponibles

**Otros efectos adversos**

Sin datos disponibles

**Producto:**

Regulación

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.


**GOJO® Crema Limpiador De Manos**

Versión 1.0

Número SDS: 400000000153

Fecha de revisión: 02/28/2018

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**

No está clasificado como producto peligroso.

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

Componentes	No. CAS	Component RQ (lbs)	Calculated product RQ (lbs)
Sodium Hydroxide	1310-73-2	1000	*

\*: El RQ calculado excede el límite máximo alcanzable y realista.

**SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable**

Este material no contiene ningún componente en la sección 304 EHS RQ .

**SARA 311/312 Peligros** : Peligro Agudo para la Salud

**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):

Propylene Glycol 57-55-6 1.7691 %

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**


**GOJO® Crema Limpiador De Manos**

Versión 1.0

Número SDS: 400000000153

Fecha de revisión: 02/28/2018

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

**US State Regulations**
**Massachusetts Right To Know**

C11-15 Alkane/cycloalkane	64742-47-8	30 - 50 %
Mineral Oil (Paraffinum Liquidum)	8042-47-5	10 - 20 %
Petrolatum	8009-03-8	1 - 5 %
Sodium Hydroxymethylglycinate	70161-44-3	0.1 - 1 %

**Pennsylvania Right To Know**

C11-15 Alkane/cycloalkane	64742-47-8	30 - 50 %
Water (Aqua)	7732-18-5	30 - 50 %
Mineral Oil (Paraffinum Liquidum)	8042-47-5	10 - 20 %
Oleic Acid	112-80-1	5 - 10 %
Trideceth-9	24938-91-8	1 - 5 %
Propylene Glycol	57-55-6	1 - 5 %
Petrolatum	8009-03-8	1 - 5 %
Sodium Hydroxide	1310-73-2	0.1 - 1 %
Sodium Hydroxymethylglycinate	70161-44-3	0.1 - 1 %

**New Jersey Right To Know**

C11-15 Alkane/cycloalkane	64742-47-8	30 - 50 %
Water (Aqua)	7732-18-5	30 - 50 %
Mineral Oil (Paraffinum Liquidum)	8042-47-5	10 - 20 %
Oleic Acid	112-80-1	5 - 10 %
Trideceth-9	24938-91-8	1 - 5 %
Propylene Glycol	57-55-6	1 - 5 %
Sodium Hydroxymethylglycinate	70161-44-3	0.1 - 1 %

**California Prop 65**

Este producto no contiene ninguna sustancia química conocida para el de Estado de California que pueden causar cáncer, defectos de nacimiento, o cualquier otro daño reproductivo.

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

TSCA	: En el Inventario TSCA
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
IECSC	: En o de conformidad con el inventario
NZIoC	: En o de conformidad con el inventario

**GOJO® Crema Limpiador De Manos**

Versión 1.0

Número SDS: 400000000153

Fecha de revisión: 02/28/2018

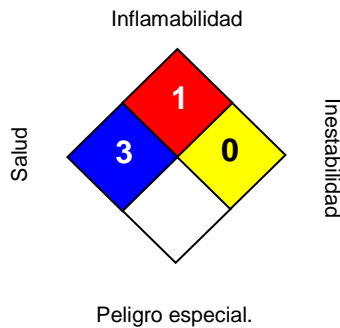
**Inventario**

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>3</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 : 02/28/2018

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.