

GOJO® FAST Towels

Versión 1.1 Fecha de revisión: 02/10/2015 Número HDS: 37215-00002 Fecha de la última revisión: 12/16/2014
Fecha de primera emisión: 12/16/2014

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : GOJO® FAST Towels

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

Indicaciones de peligro : H319 Provoca irritación ocular grave.

GOJO® FAST Towels

Versión 1.1 Fecha de revisión: 02/10/2015 Número HDS: 37215-00002 Fecha de la última revisión: 12/16/2014
 Fecha de primera emisión: 12/16/2014

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 conocidos.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Sustancia / mezcla : Mezcla

Componentes peligrosos

Nombre químico	CAS No.	Concentración (%)
Alcohol laurílico etoxilado	9002-92-0	>= 1 - < 5
Fragrance - Orange Wipes	No asignado	>= 0.1 - < 1

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.

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

GOJO® FAST Towels

Versión	Fecha de revisión:	Número HDS:	Fecha de la última revisión: 12/16/2014
1.1	02/10/2015	37215-00002	Fecha de primera emisión: 12/16/2014

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 (CO2)
 - 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 carbono
No conocidos.
 - 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.
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

GOJO® FAST Towels

Versión 1.1 Fecha de revisión: 02/10/2015 Número HDS: 37215-00002 Fecha de la última revisión: 12/16/2014
 Fecha de primera emisión: 12/16/2014

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.
 No tragar.
 No ponerlo en los ojos.
 Evitar el contacto prolongado o repetido con la piel.
 Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad.
 Evite derrame, desecho y minimice su liberación al medio ambiente.
- Condiciones para el almacenaje seguro : Guárdelo en contenedores etiquetados correctamente.
 Almacenar de acuerdo con las reglamentaciones nacionales particulares.
- Materias a evitar : No se almacene con los siguientes tipos de productos:
 Agentes oxidantes fuertes

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL**Componentes con parámetros de control en el área de trabajo**

No contiene sustancias con valores límite de exposición laboral.

Componentes peligrosos sin parámetros de control de lugar de trabajo

Componentes	CAS No.
Alcohol laurílico etoxilado	9002-92-0
Fragrance - Orange Wipes	No asignado

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 : Normalmente no se necesita equipo respiratorio de protección personal.

GOJO® FAST Towels

Versión	Fecha de revisión:	Número HDS:	Fecha de la última revisión: 12/16/2014
1.1	02/10/2015	37215-00002	Fecha de primera emisión: 12/16/2014

- 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.).
- Medidas de higiene : Asegúrese de que los sistemas de lavado de ojos y duchas de seguridad estén colocadas cerca del lugar de trabajo.
No coma, beba, ni fume durante su utilización.
Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Aspecto : líquido
- Color : claro, De incoloro a amarillo pálido
- Olor : cítrico
- Límite de olor : Sin datos disponibles
- pH : 6.0 - 8.5
- Punto de fusión/ congelación : Sin datos disponibles
- Punto inicial e intervalo de ebullición : Sin datos disponibles
- Punto de inflamación : > 100 °C
- Índice de evaporación : Sin datos disponibles
- Inflamabilidad (sólido, gas) : No aplicable
- Límite de explosión, superior : Sin datos disponibles

GOJO® FAST Towels

Versión 1.1 Fecha de revisión: 02/10/2015 Número HDS: 37215-00002 Fecha de la última revisión: 12/16/2014
Fecha de primera emisión: 12/16/2014

Límite de explosión, inferior : Sin datos disponibles

Presión de vapor : Sin datos disponibles

Densidad relativa de vapor : Sin datos disponibles

Densidad : 1.00 g/cm³

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, dinámica : Sin datos disponibles

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.

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

GOJO® FAST Towels

Versión	Fecha de revisión:	Número HDS:	Fecha de la última revisión: 12/16/2014
1.1	02/10/2015	37215-00002	Fecha de primera emisión: 12/16/2014

No clasificado según la información disponible.

Producto:

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

Componentes:**Alcohol laurílico etoxilado:**

Toxicidad Oral Aguda : DL50 (Rata): > 500 - 2,000 mg/kg
Observaciones: Basado en datos de materiales similares

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 1.6 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: polvo/niebla
Observaciones: Basado en datos de materiales similares

Toxicidad dérmica aguda : DL50 (Rata): > 2,000 mg/kg
Observaciones: Basado en datos de materiales similares

Corrosión/irritación cutáneas

No clasificado según la información disponible.

Producto:

Resultado: No irrita la piel

Componentes:**Alcohol laurílico etoxilado:**

Especies: Conejo
Resultado: No irrita la piel
Observaciones: Basado en datos de materiales similares

Fragrance - Orange Wipes:

Resultado: Ligera irritación de la piel

Lesiones oculares graves/irritación ocular

Provoca irritación ocular grave.

Producto:

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

Componentes:**Alcohol laurílico etoxilado:**

Especies: Conejo
Resultado: Efectos irreversibles en los ojos
Observaciones: Basado en datos de materiales similares

Fragrance - Orange Wipes:

Resultado: Irritación a los ojos, reversible a los 7 días

Sensibilidad respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea: No clasificado según la información disponible.

GOJO® FAST Towels

Versión 1.1 Fecha de revisión: 02/10/2015 Número HDS: 37215-00002 Fecha de la última revisión: 12/16/2014
Fecha de primera emisión: 12/16/2014

Sensibilización respiratoria: No clasificado según la información disponible.

Producto:

Valoración: No causa sensibilización a la piel.

Componentes:**Alcohol laurílico etoxilado:**

Tipo de Prueba: Ensayo de maxilización (GPMT)

Vías de exposición: Contacto con la piel

Especies: Conejillo de Indias

Método: Directrices de prueba OECD 406

Resultado: negativo

Observaciones: Basado en datos de materiales similares

Fragrance - Orange Wipes:

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

Mutagenicidad de células germinales

No clasificado según la información disponible.

Componentes:**Alcohol laurílico etoxilado:**

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

Carcinogenicidad

No clasificado según la información disponible.

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 clasificado según la información disponible.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única

No clasificado según la información disponible.

Componentes:

GOJO® FAST Towels

Versión	Fecha de revisión:	Número HDS:	Fecha de la última revisión: 12/16/2014
1.1	02/10/2015	37215-00002	Fecha de primera emisión: 12/16/2014

Fragrance - Orange Wipes:

Valoración: Puede irritar las vías respiratorias.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas

No clasificado según la información disponible.

Toxicidad por aspiración

No clasificado según la información disponible.

SECCIÓN 12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS**Ecotoxicidad****Componentes:****Alcohol laurílico etoxilado:**

- | | | |
|------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicidad para peces | : | CL50 (Danio rerio (pez zebra)): > 1 - 10 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
Observaciones: Basado en datos de materiales similares |
| Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos | : | CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): > 1 - 10 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
Observaciones: Basado en datos de materiales similares |
| Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) | : | NOEC (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): > 0.1 - 1 mg/l
Tiempo de exposición: 21 d
Observaciones: Basado en datos de materiales similares |

Persistencia y degradabilidad**Componentes:****Alcohol laurílico etoxilado:**

- | | | |
|-------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Biodegradabilidad | : | Resultado: rápidamente degradable
Observaciones: Basado en datos de materiales similares |
|-------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------|

Potencial bioacumulativo**Componentes:****Alcohol laurílico etoxilado:**

- | | | |
|----------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bioacumulación | : | Especies: Pez
Factor de bioconcentración (BCF): < 500
Observaciones: Basado en datos de materiales similares |
|----------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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**



GOJO® FAST Towels

Versión	Fecha de revisión:	Número HDS:	Fecha de la última revisión: 12/16/2014
1.1	02/10/2015	37215-00002	Fecha de primera emisión: 12/16/2014

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

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

49 CFR

No regulado como mercancía peligrosa

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

EPCRA -Acta de Planeación de Emergencias y Derecho a Saber de la Comunidad

CERCLA Cantidad Reportable

Este material no contiene ningún constituyente con una cantidad reportada (RQ) para CERCLA.

SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable

Este material no contiene ningún constituyente con una RQ en la sección 304 EHS .

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.

US State Regulations

Pennsylvania Right To Know

Agua	7732-18-5	90 - 100 %
Alcohol laurílico etoxilado	9002-92-0	1 - 5 %

New Jersey Right To Know

GOJO® FAST Towels

Versión 1.1 Fecha de revisión: 02/10/2015 Número HDS: 37215-00002 Fecha de la última revisión: 12/16/2014
 Fecha de primera emisión: 12/16/2014

Agua	7732-18-5	90 - 100 %
Alcohol laurílico etoxilado	9002-92-0	1 - 5 %
Monolaurato de polietilglicol sorbico	9005-64-5	1 - 5 %

California Prop 65

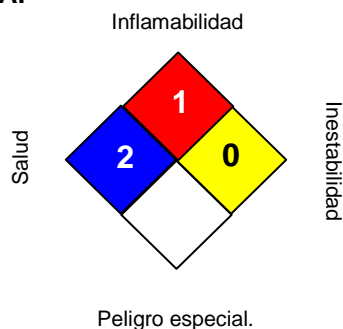
Este producto no contiene ninguna sustancia química conocida para el de Estado de California que pueden causar cáncer, defectos de nacimiento, o cualquier otro daño reproductivo.

Los componentes de este producto 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 Zelandia), PICCS (Filipinas), NECSI (Taiwán), TSCA (EUA)

SECCIÓN 16. OTRAS INFORMACIONES**Información adicional****NFPA:****HMIS III:**

SALUD	2
INFLAMABILIDAD	1
RIESGO FÍSICO	0

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

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/>

Fecha de revisión : 02/10/2015

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



GOJO® FAST Towels

Versión	Fecha de revisión:	Número HDS:	Fecha de la última revisión: 12/16/2014
1.1	02/10/2015	37215-00002	Fecha de primera emisión: 12/16/2014

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.

US / 1X