



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

EN CASO DE EMERGENCIA LLAME A CHEMTREC AL 1-800-424-9300

### 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO E IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA:

Nombre del producto: **PURELL® Instant Hand Sanitizer with Biobased Content**

Nombre y dirección de la compañía: GOJO Industries, Inc.  
 One GOJO Plaza, Suite 500  
 Akron, OH 44311

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

Teléfono no de emergencia: (330) 255-6000

Tel. solicitud de HDSM (330) 255-6000 x8804

### 2. INFORMACIÓN SOBRE INGREDIENTES:

| INGREDIENTS PELIGROSOS | (CAS NUMBER) No. de servicio abstracto químico | (OSHA PEL) Límite de exposición permisible de OSHA | (ACGIH TLV) Valor límite de umbral de la Conferencia americana de higienistas industriales gubernamentales | % DE LÍMITE |
|------------------------|--|--|--|-------------|
| Alcohol etílico        | 64-17-5  | 1000 ppm   | 1000 ppm   | 62          |
| Alcohol isopropílico   | 67-63-0  | 400 ppm  | 400 ppm  | <5          |

| Otro(s) ingrediente(s) con requisitos de notificación: | (CAS NUMBER) No. de servicio abstracto químico | Lista                   |
|--|--|-------------------------|
| Alcohol etílico  | 64-17-5  | MA 1; NJ 1S; PA 1, CN 2 |
| Alcohol isopropílico                                   | 67-63-0  | MA 1; NJ 1S; CN 1       |

### 3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS:

**DIRECTIVAS DE EMERGENCIA**

Cuando se use de acuerdo con las instrucciones, el producto aplicable a esta HDSM (MSDS) es seguro y no presenta peligros de salud inmediatos o a largo plazo. Si embargo, las rutas de entradas anormales, como la ingestión bruta, puede necesitar atención médica inmediata.

#### Efectos de salud potenciales:

Sistema de identificación de sustancias peligrosas (HMIS): Salud 1 Inflamabilidad 3 Reactividad 0 Protección personal Ningunos

Contacto con los ojos: Puede causar irritación de los ojos.

Contacto con la piel: No se espera irritación o reacción.

Inhalación: No aplicable.

Ingestión: Puede causar malestar estomacal, náusea (Ruta de entrada anormal).

Carcinogenicidad: No se indica como carcinógeno por NTP, IARC, OSHA o la Conferencia americana de higienistas industriales gubernamentales (ACGIH).

### 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS:

Contacto con los ojos: No frotarse los ojos. Lavarse los ojos a fondo con agua durante 15 minutos. Si la condición empeora o la irritación persiste, comuníquese con un médico.

Contacto con la piel: No aplicable.

Inhalación: No aplicable.

Ingestión: No induzca el vómito. Comuníquese con un médico o con el Centro de control de venenos.

**5. MEDIDAS DE COMBATIR INCENDIOS:**

Asociación Nacional de Protección contra Incendios (NFPA): Salud 0 Incendio 3 Reactividad 0

Punto de inflamación °F/°C (Método PMCC): >74°F/23°C

Peligros inusuales de explosión e incendio: El producto es inflamable debido al contenido de alcohol.

Procedimientos especiales de combatir incendios: No se conocen.

Medio de extinción: Nebulización de agua Espuma de alcohol CO<sub>2</sub> Sustancia química seca Otro

**6. MEDIDAS DE ESCAPE ACCIDENTAL:**

Evite el contacto con fuentes de ignición puesto que el producto es inflamable. Absorba en material inerte y deseché de manera apropiada. Limpie con agua y enjuague. PRECAUCIÓN – CAUSARÁ SUPERFICIES RESBALOSAS.

**7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO:**

Mantenga fuera del alcance de incendios o llamas. Almacene a temperatura ambiente normal fuera del alcance de los niños pequeños. Mantenga sellados los recipientes. Use primero los recipientes más viejos. Evite las condiciones de congelación.

**8. PROTECCIÓN PERSONAL / CONTROLES DE EXPOSICIÓN:**

Protección de los ojos: Ninguna se requiere bajo condiciones normales.

Protección de la piel: Ninguna se requiere bajo condiciones normales.

Protección respiratoria: Ninguna se requiere bajo condiciones normales.

Ventilación: Ninguna se requiere bajo condiciones normales.

Equipo de protección o vestimenta: Ninguno se requiere bajo condiciones normales.

**9. POPIEADADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:**

Apariencia y olor: Líquido claro, fragancia del arándano

pH (no diluido): 4.5 – 9.5

Contenido orgánico de volátiles (VOC), %: 65

**10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:**

Producto estable / no reactivo. Evite las fuentes de ignición.

**11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:**

No se esperan efectos tóxicos crónicos o agudos cuando se usa de acuerdo con las instrucciones.

**12. CONSIDERACIONES ECOLÓGICAS:**

No hay consideraciones especiales o ecológicas cuando se usa de acuerdo con las instrucciones. No se considera ambientalmente peligroso debido a la dilución normal, al uso esperado y drenaje típico a las cloacas, sistemas sépticos y plantas de tratamiento.

**13. CONSIDERACIONES PARA DESECHAR:**

Líquido inflamable de desperdicios peligrosos característicos. Deseche de acuerdo a las regulaciones locales, estatales y federales.

**14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE:**

Peligroso conforme a las reglamentaciones de transporte. Al transportar por tierra en los EE.UU., se despacha este producto comúnmente como Producto Básico de Consumidor ORM-D. Al transportar por aire, dependiendo del tamaño del contenedor interno, se despacha este producto como ID8000 o UN1170.

Consulte las reglamentaciones de ICAO/IATA. Al transportar por agua, se despacha este producto comúnmente como UN1170 en Cantidades Limitadas. Consulte todas las reglamentaciones actuales de transporte para ver los requisitos exactos.

**15. INFORMACIÓN REGULADORA Y OTRA INFORMACIÓN:**

TSCA: Todos los ingredientes están enumerados o exentos por referencia 15 USC 2602 (2)(B)(iv).

Cumple con las regulaciones de la Administración de Drogas y Alkoholes (FDA) para productos de drogas vendidas sin receta y / o cosméticos.

Aviso: La información contenida en el presente documento se basa en datos que se consideran exactos a la fecha de la preparación de la hoja de datos de seguridad de este material. Sin embargo, no se ofrece ninguna garantía ni representación, expresa o implícita, en cuanto a la exactitud o integridad de los datos que se dan y la seguridad de la información. El usuario asume toda la responsabilidad por cualesquiera daños o lesiones resultantes del uso anormal, de fallas cualesquiera de seguir las prácticas recomendadas o de cualquier peligro inherente en la naturaleza del producto.