

**PROCLEAN FOAM NEXA HAND SANITIZER**

**SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE**

Nombre del producto : PROCLEAN FOAM NEXA HAND SANITIZER

Otros medios de identificación : No aplicable

Uso (s) recomendado (s) : Desinfectante para manos

Restricciones de uso : Reservado para usos industriales y profesionales.

Información sobre la dilución del producto : El producto se vende listo para usar.

Empresa : Ecolab Inc.  
1 Ecolab Place  
St. Paul, Minnesota USA 55102  
1-866-444-7450

Información de salud en caso de emergencia : 1-800-328-0026 (US/Canada), 1-651-222-5352 (outside US)

Fecha de emisión : 06/10/2024

**SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**

**Clasificación SGA**

Líquidos Inflamables : Categoría 3

**Elemento de etiquetado SGA**

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Atención

Indicaciones de peligro : Líquido y vapores inflamables.

Consejos de prudencia : **Prevención:**  
Mantener alejado del calor/ de chispas/ de llamas al descubierto/ de superficies calientes. No fumar. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Usar equipo de protección para los ojos/ la cara.  
**Intervención:**  
En caso de incendio: Utilizar arena seca, producto químico seco o espuma resistente al alcohol para la extinción.  
**Almacenamiento:**  
Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.  
**Eliminación:**  
Eliminar el contenido/ recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.

Otros peligros : Ninguno conocido.

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

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

### PROCLEAN FOAM NEXA HAND SANITIZER

Sustancia/preparación pura : Mezcla

| Nombre químico       | CAS No. | Concentración (%) |
|----------------------|---------|-------------------|
| Alcohol isopropílico | 67-63-0 | 5 - 10            |
| Propilenoglicol      | 57-55-6 | 1 - 5             |

#### SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

|  |  |
|--|--|
| En caso de contacto con los ojos                       | : Lave con agua.   |
| En caso de contacto con la piel                        | : Lave con agua.   |
| En caso de ingestión                                   | : Enjuague la boca. Consultar un médico si los síntomas aparecen.  |
| En caso de inhalación                                  | : Consultar un médico si los síntomas aparecen.  |
| Protección de quienes brindan los primeros auxilios    | : No se requieren medidas de precaución especiales para los primeros respondientes.                                  |
| Notas especiales para un medico tratante               | : Trate sintomáticamente.  |
| Síntomas y efectos más importante, agudos y retardados | : Consulte la sección 11 para obtener una información más detallada acerca de los efectos sobre la salud y síntomas. |

#### SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

|  |  |
|--|--|
| Medios de extinción apropiados                         | : Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.  |
| Agentes de extinción inapropiados                      | : Chorro de agua de gran volumen   |
| Peligros específicos durante la extinción de incendios | : Peligro de Incendio<br>Manténgase separado del calor y de las fuentes de ignición.<br>Es posible el retorno de la llama a distancia considerable.<br>Tener cuidado con los vapores que se acumulan formando así concentraciones explosivas. Los vapores pueden acumularse en las zonas inferiores. |
| Productos de combustión peligrosos                     | : Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:<br>Óxidos de carbono   |
| Equipo de protección especial para los bomberos        | : Utilice equipo de protección personal.   |
| Métodos específicos de extinción                       | : Utilice rocío de agua para enfriar los recipientes cerrados. Los restos del incendio, así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor. En caso de incendio o de explosión, no respire los humos.   |

#### SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

### PROCLEAN FOAM NEXA HAND SANITIZER

- Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Retire todas las fuentes de ignición. Asegurar que la limpieza se lleve a cabo únicamente por personal capacitado. Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.
- Precauciones relativas al medio ambiente : No permitir el contacto con el suelo, la superficie o con las aguas subterráneas.
- Métodos y materiales de contención y limpieza : En caso de fuga, eliminar todas las fuentes de ignición. Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. Contener y recoger el derrame con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, barro de diatomeas, vermiculita), y meterlo en un envase para su eliminación de acuerdo con las reglamentaciones locales y nacionales (ver sección 13). Elimine las trazas con agua. Para derrames grandes contenga con dique el material derramado o si no, contenga el material para asegurar que la fuga no alcance un canal de agua.

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

- Consejos para una manipulación segura : Mantener alejado del fuego, de las chispas y de las superficies calientes. Adopte las acciones necesarias para evitar descargas de electricidad estática (que podrían ocasionar la inflamación de los vapores orgánicos).
- Condiciones para el almacenamiento seguro : Manténgase separado del calor y de las fuentes de ignición. Manténgalo en un lugar fresco y bien ventilado. Conservar apartado de agentes oxidantes. Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Almacene en recipientes etiquetados adecuados.
- Temperatura de almacenamiento : 0 °C a 45 °C

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

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

| Componentes       | CAS No. | Forma de exposición | Concentración permisible           | Bases     |
|-------------------|---------|---------------------|------------------------------------|-----------|
| Isopropyl Alcohol | 67-63-0 | TWA                 | 200 ppm                            | ACGIH     |
|                   |         | STEL                | 400 ppm                            | ACGIH     |
|                   |         | STEL                | 500 ppm<br>1,225 mg/m <sup>3</sup> | NIOSH REL |
|                   |         | TWA                 | 400 ppm<br>980 mg/m <sup>3</sup>   | NIOSH REL |
|                   |         | TWA                 | 400 ppm<br>980 mg/m <sup>3</sup>   | OSHA Z1   |
| Propylene glycol  | 57-55-6 | TWA                 | 10 mg/m <sup>3</sup>               | AIHA WEEL |

- Medidas de ingeniería : Una ventilación usual debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.

#### Protección personal

- Protección de los ojos : No se requiere equipo especial de protección.

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

### PROCLEAN FOAM NEXA HAND SANITIZER

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Protección de las manos | : No se requiere equipo especial de protección.                          |
| Protección de la piel   | : No se requiere equipo especial de protección.                          |
| Protección respiratoria | : Normalmente no se necesita equipo respiratorio de protección personal. |
| Medidas de higiene      | : Ninguna medida específica identificada.                                |

### SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

|  |  |
|--|--|
| Aspecto  | : líquido  |
| Color  | : rojo claro                                     |
| Olor   | : alcohólico                                     |
| pH   | : 5.0 - 9.0, (100 %)                             |
| Punto de inflamación                                     | : 42 °C copa cerrada, No sostiene la combustión. |
| Umbral de olor   | : Sin datos disponibles                          |
| Punto de fusión/<br>congelación                          | : Sin datos disponibles                          |
| Punto inicial de ebullición e<br>intervalo de ebullición | : > 100 °C                                       |
| Tasa de evaporación                                      | : Sin datos disponibles                          |
| Inflamabilidad (sólido, gas)                             | : No aplicable                                   |
| Límite superior de<br>explosividad                       | : Sin datos disponibles                          |
| Límite inferior de<br>explosividad                       | : Sin datos disponibles                          |
| Presión de vapor   | : Sin datos disponibles                          |
| Densidad relativa de vapor                               | : Sin datos disponibles                          |
| Densidad relativa  | : 0.988  |
| Solubilidad en agua                                      | : soluble  |
| Solubilidad en otros<br>disolventes                      | : Sin datos disponibles                          |
| Coeficiente de reparto n-<br>octanol/agua                | : Sin datos disponibles                          |
| Temperatura de ignición<br>espontánea                    | : Sin datos disponibles                          |
| Descomposición térmica                                   | : Sin datos disponibles                          |
| Viscosidad, cinemática                                   | : Sin datos disponibles                          |
| Propiedades explosivas                                   | : Sin datos disponibles                          |
| Propiedades comburentes                                  | : Sin datos disponibles                          |
| Peso molecular   | : Sin datos disponibles                          |
| COV  | : Sin datos disponibles                          |

### SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

### PROCLEAN FOAM NEXA HAND SANITIZER

|  |   |
|--|---|
| Reactividad                            | : No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso normal.                                     |
| Estabilidad química                    | : Estable en condiciones normales.  |
| Posibilidad de reacciones peligrosas   | : No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso normal.                                     |
| Condiciones que deben evitarse         | : Calor, llamas y chispas.  |
| Materiales incompatibles               | : Ninguno conocido.   |
| Productos de descomposición peligrosos | : En caso de riesgo de incendio, productos de descomposición pueden ser producidos como:<br>Óxidos de carbono |

### SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

|   |   |
|---|---|
| Información sobre las rutas probables de exposición | : Inhalación, Contacto con los ojos, Contacto con la piel |
|---|---|

#### Efectos potenciales sobre la salud

|                    |  |
|--------------------|--|
| Ojos               | : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso. |
| Piel               | : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso. |
| Ingestión          | : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso. |
| Inhalación         | : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso. |
| Exposición crónica | : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso. |

#### Experiencia con la exposición en seres humanos

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Contacto con los ojos | : No existen síntomas conocidos o esperados. |
| Contacto con la piel  | : No existen síntomas conocidos o esperados. |
| Ingestión             | : No existen síntomas conocidos o esperados. |
| Inhalación            | : No existen síntomas conocidos o esperados. |

#### Toxicidad

##### Producto

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Toxicidad oral aguda           | : Sin datos disponibles   |
| Toxicidad aguda por inhalación | : 4 h Estimación de la toxicidad aguda : > 200 mg/l<br>Prueba de atmosfera: vapor |
| Toxicidad dérmica aguda        | : Sin datos disponibles   |

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

### PROCLEAN FOAM NEXA HAND SANITIZER

Corrosión o irritación cutáneas : Sin datos disponibles

Lesiones oculares graves/irritación ocular : Sin datos disponibles

Sensibilización respiratoria o cutánea : Sin datos disponibles

Carcinogenicidad : Sin datos disponibles

Efectos en la reproducción : Sin datos disponibles

Mutagenicidad en células germinales : Sin datos disponibles

Teratogenicidad : Sin datos disponibles

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única : Sin datos disponibles

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas : Sin datos disponibles

Toxicidad por aspiración : Sin datos disponibles

#### Componentes

Toxicidad oral aguda : Alcohol isopropílico  
DL50 Rata: 5,840 mg/kg

Propilenoglicol  
DL50 Rata: 22,000 mg/kg

#### Componentes

Toxicidad dérmica aguda : Alcohol isopropílico  
DL50 Conejo: 12,870 mg/kg

### SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

#### Ecotoxicidad

Efectos Ambientales : Nocivo para los organismos acuáticos.

#### Producto

Toxicidad para peces : Sin datos disponibles

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : Sin datos disponibles

Toxicidad para las algas : Sin datos disponibles

#### Componentes

Toxicidad para peces : Alcohol isopropílico  
96 h CL50 Pimephales promelas (Carpita cabezona): 9,640 mg/l

Propilenoglicol  
96 h CL50 Pez: > 10,000 mg/l

#### Componentes

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : Alcohol isopropílico  
CL50 Daphnia magna (Pulga de mar grande): > 10,000 mg/l

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

### PROCLEAN FOAM NEXA HAND SANITIZER

Propilenoglicol  
48 h CE50 Invertebrado acuático: 18,340 mg/l

#### Persistencia y degradabilidad

Fácilmente biodegradable.

#### Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

#### Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

#### Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

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

- Métodos de eliminación : No contamine los estanques, cursos de agua o zanjas con el producto químico o el contenedor utilizado. Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la disposición o incineración. Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local. Eliminación de los desechos en plantas aprobadas de eliminación de desechos.
- Información relativa a la eliminación de los productos : Eliminar como producto no usado. Los contenedores vacíos se deberían llevar al reciclado local o a la eliminación de residuos. No reutilice los recipientes vacíos. Realice la disposición de acuerdo con las normativas locales, estatales y federales.

### SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

El embarcador / consignatario / remitente es responsable de asegurar que el embalaje, el etiquetado y el marcado es de acuerdo con el modo seleccionado de transporte.

#### Transporte terrestre (DOT)

Mercancías sin peligro

#### Transporte marítimo (IMDG/IMO)

Mercancías sin peligro

### 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** : Inflamables (gases, aerosoles, líquidos o sólidos)

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

### PROCLEAN FOAM NEXA HAND SANITIZER

**SARA 302** : Este material no contiene componentes con una sección 302 EHS TPQ.

**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.

#### **Prop. 65 de California**

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.

#### **Ley de Derecho al conocimiento de productos de limpieza de California de 2017**

El presente reglamento no se aplica a este producto.

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

##### **Suiza. Nuevo notificado de sustancias y preparados declaró :**

En o de conformidad con el inventario

##### **Estados Unidos Inventario TSCA :**

Todas las sustancias enumeradas como activas en el inventario TSCA

##### **Lista de Sustancias Domésticas Canadienses (DSL) :**

Todos los componentes de este producto están en la lista canadiense DSL

##### **Australia Inventario de Sustancias Químicas (AICS) :**

no determinado

##### **Nueva Zelanda. Inventario de Sustancias Químicas :**

En o de conformidad con el inventario

##### **Japón. ENCS – Inventario de Sustancias Químicas Existentes y Nuevas :**

no determinado

##### **Corea. Inventario Coreano de Químicos Existentes (KECI) :**

En o de conformidad con el inventario

##### **Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas (PICCS) :**

En o de conformidad con el inventario

##### **China. Inventario de Sustancias Químicas Existentes en China (IECSC) :**

En o de conformidad con el inventario

##### **Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán :**

En o de conformidad con el inventario

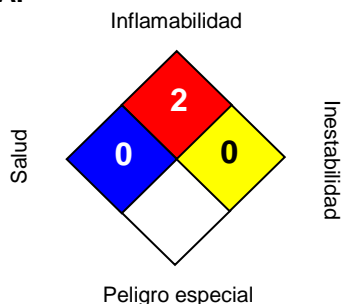
### SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

### PROCLEAN FOAM NEXA HAND SANITIZER

#### NFPA:



#### HMIS III:

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| <b>SALUD</b>          | <b>0</b> |
| <b>INFLAMABILIDAD</b> | <b>2</b> |
| <b>RIESGO FÍSICO</b>  | <b>0</b> |

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

Fecha de emisión : 06/10/2024  
Versión : 1.0  
Preparado por : Regulatory Affairs

**INFORMACIÓN REVISADA:** Los cambios importantes introducidos en las normativas o la información sanitaria como parte de esta revisión se indican mediante una barra en el margen izquierdo de la Hoja de datos de seguridad de materiales (MSDS).

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es correcta en nuestro mejor entendimiento a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesamiento, 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 en combinación con otros o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.