



HDSM\_0322\_

Expertos en productos para  
**limpieza profesional.**

### SECCIÓN 1. PRODUCTO/ IDENTIFICACIÓN DEL FABRICANTE

**NOMBRE DEL PRODUCTO:** LIMPIAVIDRIOS  
**FUNCIONALIDAD:** Limpia vidrios y cristales sin dejar manchas  
**INGREDIENTE ÁCTIVO:** Tensoactivos biodegradables  
**ÁMBITO DE USO:** Doméstico  
**EMPRESA COMERCIALIZADORA:** DARYZA S.A.C.  
**DIRECCIÓN FISCAL:** Jr Morona 341. Breña  
**PLANTA PROCESADORA:** Granja N°1, Altura 30 Km de la Panamericana Sur. Lurin  
**CORREO ELECTRÓNICO:** webmaster@daryza.com  
**NSO:** NSOH01641-15PE-G  
**ATENCION AL CLIENTE:** 315 3600



### SECCIÓN 2. COMPOSICIÓN

INSUMOS	% w/Wt%	RANGO	CAS N°	N° UN	D.O.T.
ISOPROPANOL	2.50	2.0 - 3.0	67-63-0	1219	CLASE 3.0
PROPANO-1,2-DIOL	0.2	0.15 - 0.25	67-55-6	N.R.	N.R.
TENSOACTIVOS TOTALES	0.33	0.28 -0.38	61789-40- 0	N.R.	N.R.
ANTIEMPAÑANTE	0.15	0.10 - 0.2	68937-54-2	N.R.	N.R.

### SECCIÓN 3. IDENTIFICACIÓN DE NIVELES DE PELIGRO

Razón de la exposición

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

**Contacto con la piel :** Puede causar irritación .

**Ingestión:** Podría causar desordenes digestivos.

**Inhalación:** Puede causar irritación .

**Frase de advertencia:** Ninguno

### SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

**Contacto con la piel:** Lavar inmediatamente con agua.

**Contacto con los ojos:** Lave los ojos inmediatamente con grandes cantidades de agua, durante 15 - 20 minutos.

**Ingestión:** No inducir al vómito, caso se presente mantenga la cabeza mas baja que las caderas para evitar aspiraciones, no inducir al vómito.

**En caso de inhalación:** Trasladar al afectado a una zona ventilada, si deja de respirar aplique respiración artificial.

### SECCIÓN 5. MEDIDAS PARA CONTROLAR EL INCENDIO:

**Producto:** No Inflamable

**Medios de extinción adecuados:** Neblina de agua en forma de rocío, espuma resistente al alcohol, bióxido de carbono.

**Riesgos Especiales:**

Detener la fuga si no hay peligro de hacerlo. Mueva los recipiente del área de incendio, si puede hacerlo sin riesgo.

Mantener a las personas alejadas e impedir el acceso innecesario. No usar chorro de agua. El fuego puede extenderse.

Utilíce equipo de respiración autónomo de presión positiva y ropa protectora contra incendios.

**Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios:**

Permanencia en el área de riesgo sólo con ropa protectora adecuada y con respiración autónoma.

### SECCIÓN 6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL:

Apague toda fuente de fuego dentro del área de peligro.

Detenga el derrame, si puede hacerlo sin riesgo.

use equipo y ropa de protección apropiada durante la limpieza.  
Recoger con materiales absorbentes o en su defecto arena o tierra secas y depositar en contenedores para residuos para su posterior eliminación de acuerdo con las normativas vigentes.  
Limpiar los restos con abundante agua.



#### SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO:

Almacenar lejos de fuentes de ignición, evitar hacer chispa.  
Mantenerlo bajo techo con buena ventilación, no fumar, lugar seco.  
Manipulación: Mantener los recipientes herméticamente cerrados  
La operación de cargas y descargas deben hacerse con la debida protección personal.

#### SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCION PERSONAL:

Protección personal: Se recomienda el uso de guantes para todo proceso de limpieza  
Protección de Ojos: No indispensable.  
Medidas de higiene particular: Lavarse la manos antes y después de usar un producto de limpieza  
No comer ni beber en el lugar de trabajo bajo ninguna circunstancia.



#### SECCIÓN 9. PROPIEDADES CUALI-CUANTITATIVA:

Aspecto: Líquidos translúcidos.  
Color/Olor: Celeste y olor característico  
pH: 8.00 - 10.00  
Viscosidad: Similar al agua  
Solubilidad: Positiva en agua  
Punto de Ebullición: 100.00 °C  
Presión Vapor: N/I  
Densidad: 0.990 - 1.00 gr/ cc a 20°C

#### SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:

Estable a temperatura y presión normales.  
Condiciones que evitar:  
Evitar el contacto con calor y otras fuentes de ignición.  
Evitar el contacto con ácidos y oxidantes fuertes.  
No permita personal innecesario en el area.  
Productos de descomposición peligrosos: Ninguno

#### SECCIÓN 11. PROPIEDADES TOXICOLÓGICAS

Efectos de Exposición aguda al material: Muy Baja  
Piel: No presenta sensibilidad alérgica.  
El producto no es tóxicos en humanos.  
No se conocen efectos adversos para la salud humana

#### SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Producto es poco contaminante de agua  
Evite contaminación de alcantarillas y cursos de agua ó terrenos.  
Manteniendo las condiciones adecuadas de manejo no cabe esperar problemas ecológicos.  
Degradación y persistencia: El producto es Biodegradable

#### SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES PARA LA ELIMINACIÓN

Recoger usando material absorbente.  
Elimine de acuerdo a su reglamentación

## SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Nombre apropiado del punto de envío.

No transportar con sustancias explosivas, gases venenosos.

Frase de Advertencia: Ninguna

Clase de peligro: N.A.



## SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA:

El producto esta clasificado y etiquetado de acuerdo a la Ley 28405: Ley de rotulado de Productos Industriales Manufacturados

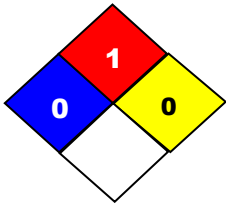
Ley 29632, Ley para erradicar la Elaboración y Comercialización de Bebidas Alcoholicas Informales, Adulteradas o No Aptas para el consumo Humano.

Decisión 706: "Armonización de legislación en materia de productos de higiene doméstica y productos absorbentes de higiene personal"

## SECCIÓN 16. INFORMACIÓN ADICIONAL

La Disposición final debe hacerse siguiendo las regulaciones ambientales locales.

### GRADO DE RIESGO



Salud: 0 (Muy Bajo)

Inflamabilidad: 1 (Bajo)

Reactividad: 0 (Muy bajo)

Los datos entregados en este documento fueron obtenidos en forma confiable, sin embargo se entregan sin garantía expresa o implícita respecto de su exactitud o actualidad.

Este documento debe usarse solo como guía para la manipulación de este producto específico con las precauciones apropiadas.

**DARYZA S.A.C.** no asume responsabilidad alguna por este concepto, es responsabilidad del usuario la interpretación de esta información para su uso particular.

**FECHA DE REVISIÓN: SET /2016**

**VERSIÓN: 8**

**PRÓXIMA REVISIÓN: SET /2018**

