

# **FICHA TECNICA MULTIUSOS DETERGENTE DESINFECTANTE**

## **FICHA TECNICA.**

Producto líquido desinfectante altamente concentrado para todo tipo de lavado de Pisos y superficies.

Es un producto elaborado a base de materias primas biodegradables de alta calidad que contiene agentes desengrasantes y limpiadores.

## **PROPIEDADES FISICAS**

ASPECTO	VISCOZO
OLOR	BAJO EN PERFUME
COLOR	AZUL - MORADO
PH	8.5
SOLUBILIDAD EN AGUA AL 100%	TOTAL

Activo en agua fría.

## **APLICACION**

El MULTIUSOS es un producto para utilizar en todo proceso de lavado de pisos, baños, cocinas, etc.

## **PRECAUCIONES**

En caso de contacto con los ojos debe enjuagarse bien con abundante agua.

## **DOSIS**

**De 200c.c. de MULTIUSOS por cada 5 litros de agua.**

PRESENTACION COMERCIAL: **GARRAFA POR 20 LITROS.**

INDUSTRIA DE LAVADO Y ASEO INDULAS	HOJA DE SEGURIDAD MULTIUSOS DETERGENTE DESINFECTANTE.	D-CA-19
		Pág. 1 de 4
		20-05-09

## 1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA:

Nombre del producto: MULTIUSOS DETERGENTE DESENGRASANTE  
DESINFECTANTE INDULAS

CAS: N.R.

CLASIFICACION NFPA: Azul: 0, Rojo: 0, Amarillo: 0, Blanco: -

Tipo de producto y uso: Líquido de mediana viscosidad elaborado con tensoactivos biodegradables de alta concentración que elimina todo tipo de suciedad en baños, jacuzzis, cocinas pisos, etc.

Fabricante: INDULAS

Carrera 73 A No. 64 F 27 Bogotá D.C.

Teléfonos: (57-1)4903875 Colombia

Números de emergencia de la empresa: 3163815408/4903874

Bomberos Bogotá: 119

PROQUIM: 018000916012

Intoxicaciones: 125

## 2. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES:

Limonaxe – sevinaza, desencrustante, y desengrasante natural de limon, cloruro, secuite, sulfato de sodio, Procide 30.

## 3. IDENTIFICACION DE PELIGROS:

**Contacto con los ojos:** Moderadamente irritante para los ojos

**Contacto con la piel:** Moderadamente irritante en pieles sensibles

**Inhalación:** No se dispone de datos.

**Ingestión:** Ligeramente tóxico si se ingiere. No se esperan efectos significativos sobre la salud si se ingiere una pequeña cantidad.

INDUSTRIA DE LAVADO Y ASEO INDULAS	HOJA DE SEGURIDAD MULTIUSOS DETERGENTE DESINFECTANTE.	D-CA-19
		Pág. 2 de 4
		20-05-09

#### 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS:

**Contacto con la piel:** Lave el área afectada con agua. Si la irritación persiste acuda al médico.

**Contacto con los ojos:** Si usan lentes de contacto removerlos. Lave con abundante agua, sosteniendo los párpados separados, por los menos quince minutos, si la irritación persiste acudir al médico.

**Inhalación:** No se espera que cause daño a la salud.

**Ingestión:** Lavar la boca con agua. Dar a beber dos vasos de agua. Acudir al médico, llevar este documento. Tratamiento sintomático.

#### 5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO:

**Punto de inflamación:** Líquido con base agua no inflamable.

**Temperatura de auto ignición:** N. R.

**Productos peligrosos de la combustión:** Monóxido de carbono, anhídrido carbónico.

**Medios de extinción apropiados:** Agua en rocío, polvo químico seco, espuma o dióxido de carbono.

**Peligros de incendio o explosión:** Se descompone en caso de incendio desprendiendo gases irritantes.

**Equipo de protección contra incendio:** Equipo de protección para el sistema respiratorio, guantes, trajes resistentes al calor.

#### 6. MEDIDAS EN CASO DE ESCAPE ACCIDENTAL:

**Métodos de limpieza:** Si el producto derramado se contamina, recogerlo con Una pala y disponer apropiadamente.

**Precauciones:** El material derramado es resbaladizo, recoger con un material absorbente

INDUSTRIA DE LAVADO Y ASEO INDULAS	HOJA DE SEGURIDAD MULTIUSOS DETERGENTE DESINFECTANTE.	D-CA-19
		Pág. 3 de 4
		20-05-09

## 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO:

**Precauciones de manejo:** Seguir las buenas prácticas de manipulación e higiene. No fumar, comer o beber durante su manipulación.

**Requerimientos de almacenamiento:** Almacenar en lugar fresco, en recipientes tapados, no almacenar a la luz directa del sol. Los recipientes vacíos no deben tener otro uso diferente al industrial.

**Materiales incompatibles:** Ninguno conocido.

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL:

**Protección para los ojos:** Evitar el contacto emplear gafas de seguridad.

**Protección respiratoria:** No emite vapores tóxicos.

**Protección de piel:** Emplear guantes para su manipulación en pieles sensibles.

**Medidas de higiene:** Proveer de lavajos y duchas el área de trabajo, lavarse completamente después de su manipulación.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

ASPECTO	VISCOSO
OLOR	BAJO EN PERFUME
COLOR	AZUL - MORADO
PH	8.5
SOLUBILIDAD EN AGUA AL 100%	TOTAL

INDUSTRIA DE LAVADO Y ASEO INDULAS	HOJA DE SEGURIDAD MULTIUSOS DETERGENTE DESINFECTANTE.	D-CA-19
		Pág. 4 de 4
		20-05-09

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Estabilidad química:** Estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas.

**Incompatibilidad con otros materiales:** Ninguna conocida.

**Productos peligrosos de descomposición por combustión:** Monóxido de carbono, anhídrido carbónico.

**Polimerización peligrosa:** No ocurrirá.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:

La información toxicológica del producto no está disponible.

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA:

Este producto es biodegradable. Relación DBO/DQO mayor a 70.0

## 13. CONSIDERACIONES DE ELIMINACIÓN DE DESECHOS:

Se recomienda disponer de un vertedero de residuos líquidos. La disposición debe ser de acuerdo con las regulaciones locales.

## 14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE:

Este producto no presenta ninguna restricción para su transporte a nivel nacional.

## 15. INFORMACIÓN REGULATORIA O LEGAL:

Este producto ha sido producido, empacado y etiquetado cumpliendo con las normas legales en nuestro país.

Superintendencia de Industria y Comercio: Resolución 16379 DE JUNIO 18/03

## 16. INFORMACIÓN ADICIONAL:

La información suministrada en esta hoja de seguridad es una guía para el manejo del producto y se proporciona de buena fe, sin embargo INDULAS, no se hace responsable de su exactitud.