



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCION 1: IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto	Sapolio Desatorador líquido
Uso del Producto	Químico limpiador muy eficaz para disolver cabellos, restos de jabón o cualquier clase de materia orgánica dentro de las piezas del baño
Nombre de la Empresa	Intradevco Industrial S.A
Dirección	Av. Producción Nacional N° 188 Urb. La Villa, Chorrillos
Nro. De Teléfono	467- 4999
Nro. De Fax	467- 0509
Nro. De Atención al Cliente	467- 0466

SECCION 2: COMPOSICION / INFORMACION SOBRE LOS INGREDIENTES

Nombre Químico	N° CAS	TLV (ppm)	% Peso
Hidróxido de Sodio	1310-73-2	20	60 – 70
Hidróxido de Amonio	1336-21-6	25	1 – 3

SECCION 3: IDENTIFICACION DE PELIGROS

Efectos de exposición

Corrosivo, provoca lesiones oculares y en la piel.

Nocivo si se ingiere.

Síntomas de sobre exposición

Inhalación : Irrita el tracto respiratorio. Las emanaciones del producto atomizado irrita las membranas mucosas.

Contacto con la piel : Irrita la piel y provoca lesiones, es corrosivo.

Contacto con los ojos : Irrita los ojos y provoca lesiones, es corrosivo.

Ingestión : Nocivo si se ingiere. Puede provocar nauseas, vómitos, úlceras o hasta la muerte.

SECCION 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación : Traslade a la víctima a un lugar con aire fresco. Si la irritación no desaparece, consulte con su médico.

Contacto con la piel : Limpie con agua y vinagre y enjuáguese con abundante agua. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla.

Si la irritación no desaparece, consulte con su médico.

Contacto con los ojos : Lávese inmediatamente con solución de ácido bórico al 5%, y enjuague con abundante agua, manteniendo los párpados abiertos.

Busque atención médica.

Ingestión : Beba vinagre, jugo de limón o de naranja, continúe con aceite mineral.

Obtenga atención médica de inmediato.

SECCION 5: MEDIDAS PARA EXTINCION DE INCENDIOS

Medios de extinción:

Use aspersión de agua.

Productos de combustión o descomposición térmica peligrosos:

No conocido.

Procedimientos para combatir el fuego:

Use técnicas usuales de extinción.

SECCION 6: MEDIDAS PARA FUGAS ACCIDENTALES

Ventile el área.

Lave con abundante agua

Use vinagre para neutralizar cualquier material sobrante.

Obedezca todos los reglamentos estatales y locales relativos a la disposición final de residuos.

SECCION 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:

Este producto es de uso doméstico e industrial. Use con ventilación adecuada

Lávese bien luego de manipular este producto.

No ingiera. El mal uso intencional (concentración e inhalación deliberada de las emanaciones del contenido) puede resultar nocivo o fatal.

Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

No vuelva a usar los recipientes vacíos

Almacenamiento:

Cuando no lo use, mantenga los recipientes bien cerrados.

Guarde en un lugar fresco, seco y bien ventilado.

Mantenga fuera del alcance de los niños.

SECCION 8: CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

Protección respiratoria:

No necesaria.

Protección de ojos:

Use gafas de seguridad con protectores laterales para evitar probables salpicaduras.

Protección de piel y cuerpo:

Use guantes de jébe o vinilo.

SECCION 9: PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Apariencia : Líquido denso
Color : Transparente
Gravedad específica a 23°C (agua =1) : 1.215 – 1.321
Viscosidad a 25 °C (Copa Ford # 4) : 12 – 14
Solubilidad en agua : Total
Punto de ebullición : No disponible
Temperatura de descomposición : No disponible
Flash point (copa cerrada Tag) : No aplicable
% Sólidos : 34 – 38

SECCION 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Condiciones a evitar : Ninguna conocida.
Incompatibilidad : Ninguna conocida.
Estabilidad : El producto es estable bajo condiciones normales de almacenamiento
Polimerización peligrosa : No ocurre.

SECCION 11: INFORMACION TOXICOLOGICA

N° CAS
1310-73-2 Hidróxido de Sodio
IPR-MUS LD50 40 mg/kg
EYE-MKY 1% / 24 h sev
SKN-RBT 500 mg/ 24 h sev
EYE-RBT LD50 2740 mg/kg
1336-21-6 Hidróxido de Amonio
ORL-RAT LD50 350 mg/kg

SECCION 12: INFORMACION ECOLOGICA

Productos de degradación peligrosos a plazo corto no son anticipados. Sin embargo, puede producirse la degradación a largo plazo..

SECCION 13: CONSIDERACIONES SOBRE DISPOSICION

No vuelva a usar los recipientes vacíos.
Obedezca los reglamentos estatales y locales relativos a productos contaminantes y a la disposición final de residuos..

SECCION 14: INFORMACION SOBRE TRANSPORTE

TERRESTRE

Número ONU : 1824
Nombre de embarque adecuado : Álcali en solución
Clase (ADR / RID) : 8
Número de ítem (ADR / RDI) : No disponible

Grupo de embalaje : III
Identificación de peligro : Líquido corrosivo

MARÍTIMO

Nombre de embarque : Álcali en solución
Clase (IMDG) : 8
Grupo de embalaje : III
Manual de primeros auxilios (MFAG) : No disponible
Programa de emergencia (EmS) : No disponible
Contaminante marino : No es contaminante

AEREO

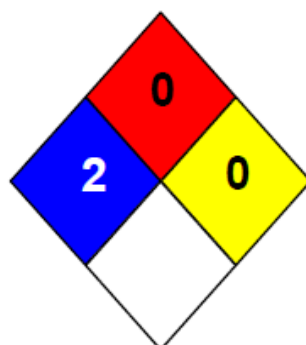
Número ONU : 1824
Nombre de embarque : Álcali en solución
Clase (IATA / DGR) : 8

SECCION 15: INFORMACION REGLAMENTARIA





Símbolo de Peligrosidad:



Clasificación NFPA:



0 = Ninguno
1 = Mínimo
2 = Moderad
3 = Severo o
4 = Extremo

SALUD		INFLAMABILIDAD		REACTIVIDAD		INF. ESPECIAL	
-------	---	----------------	---	-------------	--	---------------	---

SECCION 16: INFORMACION ADICIONAL

La información proporcionada en la Hoja de Seguridad está basada en información actual y representa nuestros datos acerca del uso correcto en la manipulación del producto bajo condiciones normales previsibles. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben ser utilizados con precaución. Es responsabilidad del usuario controlar la seguridad, calidad y propiedades de este producto antes de su uso. La información está sujeta a actualización. Consulte la edición más reciente