

HOJA DE SEGURIDAD

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

- 1) Nombre del producto: **LEJIA SAPOLIO LEJIA ORIGINAL / LIMON / FLORAL**
2) Nombre de la empresa: Intradevco Industrial S.A.
3) Dirección: Av. Producción Nacional N° 188 Urb. La Villa, Chorrillos
4) Número de teléfono: 467- 4999
5) Número de fax: 467- 0509
6) Número de atención al cliente: 467- 0466

COMPOSICIÓN:

Lejía, solución de blanqueo, sus principales componentes son:

	%
Hipoclorito de Sodio	4.63%

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS:

- 1) Contacto Ocular : Produce irritación en los ojos; quemaduras cuando entra en contacto prolongado.
2) Contacto con la piel : Irritación y posibles quemaduras en la piel cuando el contacto es prolongado.
3) Ingestión : Ocasiona daños al organismo.
4) Inhalación : Irritación del sistema respiratorio cuando la exposición es prolongada.

MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS:

- 1) Contacto Ocular : Enjuagar inmediatamente y en forma abundante con agua para diluir el producto. Solicitar atención médica.
2) Contacto con la piel : Retirar la ropa impregnada, si es posible rompiéndola para evitar contacto con los ojos. Enjuagar inmediatamente la piel con agua por lo menos durante 15 minutos. Solicitar atención médica.
3) Ingestión : Administrar abundante agua para diluir el producto, posteriormente dar de beber leche. Solicitar atención médica.
4) Inhalación : Mueva a la víctima donde pueda respirar aire puro.

MEDIDAS CONTRA INCENDIOS:

Este producto es estable a temperatura ambiente, es no combustible. Muchas reacciones pueden producir incendio o explosión.
El medio de extinción es con polvo químico seco, rocío de agua o CO₂.

MEDIDAS FRENTE AL VERTIDO ACCIDENTAL:

- 1) Aisle el área de derrame o fuga inmediatamente. Cubrir con tierra seca, arena seca u otro material no combustible y transferirlo a contenedores.
2) No tocar los contenedores dañados o el material derramado, a menos que esté usando la ropa protectora adecuada.
3) Prevenga la entrada hacia las alcantarillas, vías navegables.

MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO:

- 1) Mantener el producto bien identificado.
2) Almacenar en lugares apropiados con buena ventilación y mantener cerrados los recipientes.
3) Para manipular el producto se debe contar con los equipos de protección personal adecuados.
4) No debe almacenarse con sustancias compatibles como ácidos, pues tiende a liberar cloro.
5) Se debe contar con una ducha de inundación con fuente lavaojos.

PROTECCIÓN ESPECIAL:

- | | |
|-----------------------------|---|
| 1) Protección respiratoria: | Respirador artificial industrial con absorbente apropiado. |
| 2) Ventilación: | No requerida, a menos que se use por tiempo prolongado y en área cerrada. |
| 3) Protección personal: | Usar gafas de seguridad, guantes de caucho, delantal o mandil resistente a los ácidos o productos químicos y para los pies botas de caucho. |

PROPIEDADES FISICOQUIMICAS:

- | | |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| 1) Aspecto: | Líquido transparente. |
| 2) Color: | Amarillo pálido. |
| 3) Olor: | Clásico a lejía / A limón / Afloral |
| 4) Gravedad específica: | 1.080- 1.100 |
| 5) pH (directo): | Mayor a 12 |
| 6) % Hipoclorito de Sodio : | 4.63% |

ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:

- | | |
|---|---|
| 1) Estabilidad: | Producto estable a temperatura ambiente, pero tiende a descomponerse por acción del calor, por contacto con ácidos y bajo la influencia de luz solar. |
| 2) Condiciones a evitar: | Evitar temperaturas superiores a 35 C. |
| 3) Materiales a evitar: | Combustible, agentes reductores, materiales ácidos. |
| 4) Productos peligrosos causados por su descomposición: | Su descomposición por contacto o acción de la luz solar puede generar cloro gaseoso altamente oxidante, irritante y corrosivo. |

INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:

- | | |
|------------------------|-------------------------------|
| Efectos Reproductivos: | No hay información disponible |
| Materiales sinérgicos: | Ninguno conocido. |
| LD50 Rata Oral : | 8,910 mg/kg |
| LD50 Ratón Oral : | 5,800 mg/kg |
| LD50 Rata (1 hr) : | 10,500 mg/m ³ |

INFORMACIÓN ECOLÓGICA:

- No causa daños considerables en el medio ambiente.
Persistencia y degradación: No hay información disponible.

CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN :

- No disponga de los desechos con la basura normal ni en los sistemas de drenaje.
Lo que no se pueda salvar para recuperación o reciclaje, incluyendo los recipientes, debe manejarse en instalaciones adecuadas y aprobadas para la disposición de desechos. El procesamiento, uso o contaminación de este producto puede cambiar las opciones de manejo de desechos.

INFORMACIÓN DE TRANSPORTE:

- Esta carga es considerada no inflamable, ligeramente peligroso para la salud e inestable si es calentado. Carga corrosiva.