



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRODUCTOS

1. **NOMBRE:** Lejía "Kinsol" al 3 y 5 %
2. **DESCRIPCIÓN:** producto que se obtiene por dilución del hipoclorito de sodio con agua
3. **FÓRMULA QUÍMICA:** NaOCl
4. **ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO:**

Grado de calidad	Ensayo	U/M	Especificación	Tolerancia	Norma para el ensayo
3 y 5 %	Apariencia	---	Líquido alcalino transparente	---	NC 1253:2018
	Olor		Característico y penetrante		
	Color		Amarillo tenue		
3 %	Densidad, a 20 °C	g/cm <sup>3</sup>	1,040	---	NC 386:2015
	Concentración de Cl <sub>2</sub> activo	g/L	24,3	Mín.	NC 358:2015
5 %	Densidad, a 20 °C	g/cm <sup>3</sup>	1,065	---	NC 386:2015
	Concentración de Cl <sub>2</sub> activo	g/L	26,6	Mín.	NC 358:2015

### 5. IDENTIFICACIÓN, MARCADO Y ETIQUETADO

El etiquetado del producto se encuentra en concordancia con la **NC 1253:2018** aplicada para este tipo de producto y necesaria además para un uso correcto por parte del cliente.

### 6. ENVASE, EMBALAJE, ALMACENAMIENTO Y CONSERVACIÓN

El producto será envasado en frascos de plásticos de polietileno de alta densidad (PEAD) en distintas presentaciones, las cuales se encuentran establecidas en el **Catálogo de productos terminados de la empresa**. El embalaje se realizará en cajas de cartón, en las cuáles se dispondrá la cantidad de Unidades Físicas acorde a la caja empleada según la Norma de Consumo vigente. Para la adecuada conservación del producto se requiere mantenerlo protegido de la exposición a la luz directa del sol, el

calor y contaminantes metálicos y ácidos. Debe mantenerse en lugares frescos y ventilados.

## 7. MANIPULACIÓN Y TRANSPORTACIÓN

El producto se transportará en vehículos en buen estado técnico cuya conservación general ofrezca garantía de seguridad del producto. Debe respetarse las condiciones de empleo, consultar la información técnica y la etiqueta del producto.

## 8. USO

El producto fue diseñado para ser utilizado especialmente como desinfectante por las propiedades antisépticas que le confiere el contenido de cloro activo. Se emplea además como agente blanqueador y decolorante de fibras textiles.

## 9. CADUCIDAD

El producto cumple con las especificaciones durante el primer mes, a partir de la fecha de producción, mientras se sigan las instrucciones de almacenamiento y conservación. Transcurrido este tiempo, el producto mantiene, aunque disminuidas hasta 6 meses, las propiedades desinfectantes y antisépticas, dado el caso, se deberá aumentar la dosis de aplicación hasta alcanzar los resultados deseados.

## 10. PELIGROSIDAD

El producto es altamente tóxico y corrosivo. Se advierte lo siguiente:

### ○ Frases R:

**R31:** En contacto con ácidos libera gases tóxicos.

**R34:** Provoca quemaduras.

**R36:** Irrita los ojos.

### ○ Frases S:

**S2:** Manténgase fuera del alcance de los niños.

**S24/25:** Evítese el contacto con los ojos y la piel.

**S45:** En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrole la etiqueta).

**S7/9:** Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar bien ventilado.



