

	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA LEJÍA MARGOT 6.5%	CÓDIGO : SGC-ETPT-38
		VERSIÓN : 02
		FECHA : JULIO 2022
		PÁG. : 1 de 2

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO :

La lejía (hipoclorito de sodio al 6.5 %), es usado fundamentalmente en la desinfección de superficies, pisos, paredes e inodoros. También puede ser utilizado para el lavado de frutas y verduras, y luego debe enjuagar varias veces con agua.

Nombre del producto	:	LEJÍA MARGOT
Nombre Químico	:	Hipoclorito de Sodio
Concentración	:	6.5% w/w
Peso molecular	:	74.44 g/mol
Fórmula química	:	NaOCl
Clase química	:	Desinfectante
Porcentaje/Origen	:	Nacional



2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS :

CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS		
Parámetros	Unidades	Especificación
Hipoclorito de Sodio (como NaOCl)	% w/w	[6.35 – 6.65]
Cloro disponible (Como Cl ₂)	% w/w	Mín 6.40
Densidad	g/mL	Mín 1.07
Temperatura	°C	Menor a 40°
CARACTERÍSTICAS ORGANOLÉPTICAS		
Parámetros	Especificación	
Aspecto	Líquido transparente sin partículas en suspensión.	
Color	Ligeramente amarillo verdoso.	
Olor	Ligeramente clorado.	


Nota: w/w: porcentaje peso/peso

3. PRESENTACIÓN :

TIPO DE ENVASE	MATERIAL DE ENVASE	CAPACIDAD DE ENVASE
COJINES	MANGAS DE PVC	120 g (109.6 mL), 125 g (114.2 mL), 130 g (118.7 mL), 135 g (123.3 mL), 140 g (127.9 mL), 145 g (132.4 mL), 150 g (137.0 mL), 155 g (141.6 mL), 160 g (146.1 mL), 165 g (150.7 mL), 170 g (155.3 mL), 175 g (159.8 mL), 180 g (164.4 mL), 185 g (168.9 mL), 190 g (173.5 mL).
FRASCOS	POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD	230 g (210.0 mL), 250 g (228.3 mL), 300 g (274.0 mL), 305 g (278.5 mL), 310 g (283.1 mL), 315 g (287.7 mL), 320 g (292.2 mL), 325 g (296.8 mL), 330 g (301.4 mL), 335 g (305.9 mL), 340 g (310.5 mL), 345 g (315.1 mL), 350 g (319.6 mL), 500 g (456.6 mL), 615 g (561.6 mL), 635 g (579.9 mL), 640 g (584.5 mL), 670 g (611.9 mL), 680 g (621.0 mL), 690 g (630.1 mL), 700 g (639.3 mL), 950 g (867.6 mL), 1000 g (913.2 mL), 2000 g (1826.5 mL), 2100 g (1917.8 mL).
GALONERA	POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD	4 kg (3.7 L).
BIDONES	POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD	18 kg (16.4 L), 20 kg (18.3 L), 30 kg (27.4 L), 35 kg (32.0 L).
CILINDRO	POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD	240 kg (219.2 L), 250 kg (228.3 L).
TANQUE	POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD	1000 kg (913.2 L).

Elaborado por: Control de la Calidad	Revisado por: Aseguramiento de la Calidad	Aprobado por: Gestión de Calidad
--	---	--

Prohibido reproducir sin Autorización de la Gerencia General

	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA LEJÍA MARGOT 6.5%	CÓDIGO : SGC-ETPT-38
		VERSIÓN : 02
		FECHA : JULIO 2022
		PÁG. : 2 de 2

4. APLICACIONES :

Cuenta con comprobada actividad desinfectante de superficies inertes como cocinas, paredes, pisos, mayólicas, baños. Eliminando bacterias como: Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus y Salmonella sp.

Siendo una solución acuosa, se mezcla directamente con la cantidad de agua necesaria para su posterior aplicación en función de su uso.

APLICACIÓN	DOSIS DOMÉSTICO CONCENTRACIÓN: 6.5 % PESO/PESO
PARA LA DESINFECCION DE SUPERFICIES, PISOS, PAREDES E INODOROS.	Diluir 3.75 mL de lejía Margot en 100 ml de agua, luego dejar actuar por 5 minutos y enjuagar con agua.
PARA EL LAVADO DE FRUTAS Y VERDURAS	Diluir una cucharadita (4 mL) de lejía Margot en 1 Litro de agua, sumergir por 5 minutos y enjuagar varias veces con agua.

5. MEDIDAS DE SEGURIDAD :

- No se debe mezclar con otros productos de limpieza.
- Para manipular el producto, de ser necesario, utilizar guantes.
- Mantener el producto bien identificado.
- No se debe dejar cerca del alcance de los niños.

6. ALMACENAMIENTO :

- No quite las etiquetas de los envases.
- Almacenar en recipientes cerrados, resistentes a la corrosión y opacos.
- Almacenar en lugares apropiados con buena ventilación y alejados del calor, de sustancias incompatibles como ácidos y sustancias orgánicas; y a temperaturas menores a 40°C.
- Tener en consideración que el producto se degrada con el tiempo.

7. TIEMPO DE VIDA ÚTIL :

Un año a partir de la fecha de producción, con las condiciones de almacenamiento descritas .

Elaborado por: Control de la Calidad	Revisado por: Aseguramiento de la Calidad	Aprobado por: Gestión de Calidad
--	---	--

Prohibido reproducir sin Autorización de la Gerencia General