

	ESPECIFICACIÓN PRODUCTO TERMINADO					
	<b>LIMPIAVIDRIOS</b>				Código	LIMPIAV15A
					Revisión	02
					Sustituye	LIMPIAV15A/01
Página					1 de 2	
Fecha de Emisión:	18 Ago 22	Próxima Revisión:	18 Ago 27	Fecha de aplicación	25 Ago 22	

## 1. NOMBRE GENERICO DEL PRODUCTO

1.1.Limpiavidrios

## 2. CÓDIGO INTERNO

2.1.LIMPIAV15A

## 3. PRESENTACIÓN

3.1. Envase de polietileno con sello o arillo de seguridad en 4 presentaciones.

3.1.1. Envase de polietileno de 1 L. Caja de cartón corrugado (35 largo X 27 ancho X 27 cm. alto), que incluye 12 piezas. Cajas por tendido 11, tendido por trama 5, cajas por tarima 55.

3.1.2. Envase de polietileno de 5 L. Caja de cartón corrugado (35 largo X 27 ancho X 27 cm. alto), que incluye 4 piezas. Cajas por tendido 11, tendido por trama 5, cajas por tarima 55.

3.1.3. Envase de polietileno de 20 L. Entrega a granel en almacén del cliente.

3.1.4. Envase de polietileno de 50 L. Entrega a granel en almacén del cliente.

## 4. INSTRUCCIONES PARA EL MUESTREO

4.1.Las instrucciones del muestreo se realizaran de acurdo al PNO CC 04

## 5. METODO DE ANALISIS

5.1.**Aspecto.** Determinar de acuerdo al MAPT05 Determinación De Aspecto De La Muestra.

- El método se lleva a cabo con una muestra del producto y se fundamenta en las especificaciones de productos terminados de BiClorex.

5.2 **Densidad.** Determinar de acuerdo al MAPT07 Determinación de la Densidad.

- Esta prueba es determinada en un intervalo de 0.65 – 2.0 g/cm<sup>3</sup> y una temperatura de 20 °C con el densímetro.

5.3 **Potencial de hidrogeno pH.** Determinar de acuerdo al MAPT02 Determinación de pH.

El potencial de hidrogeno es medido por medio de un potenciómetro en un intervalo de 0-14 en condiciones ambientales normales de laboratorio.

	ESPECIFICACIÓN PRODUCTO TERMINADO					
	<b>LIMPIAVIDRIOS</b>				Código	LIMPIAV15A
					Revisión	02
					Sustituye	LIMPIAV15A/01
Fecha de Emisión:	18 Ago 22	Próxima Revisión:	18 Ago 27	Fecha de aplicación	25 Ago 22	

5.4 **Solubilidad en el agua.** Se realiza una prueba cualitativa en donde se verifica la miscibilidad del jabón en el agua.

## 6 LIMITES DE ACEPTACIÓN PARA DETERMINACIONES CUALITATIVAS Y CUANTITATIVAS

DETERMINACIÓN	ESPECIFICACIONES
Aspecto	Líquido transparente
Color	Azul
Olor	Ligeramente a amoníaco
Densidad a 20°C	1.005+/- 0.02 g/cm <sup>3</sup>
pH directo	9.5 – 10.5
Solubilidad en agua	100%

## 7 CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

7.2 Mantener en lugar fresco, bien cerrado y bien ventilado

## 8 PERIODO DE CADUCIDAD DEL PRODUCTO

8.2 No almacenar por más de 12 meses.

## 9 PRECAUCIONES PARA EL MANEJO DEL PRODUCTO

9.2 Utilizar guantes, goggles y bata durante su manipulación

9.3 Evitar la inhalación prolongada.

9.4 Evitar el contacto con los ojos.

## 10 HISTÓRIAL DE CAMBIOS

Código/Revisión	Descripción de los Cambios	Código de Control de Cambios	Fecha
01	Documento Nuevo	N/A	20 Jul 17
02	Actualización por vigencia	N/A	18 Oct 22