 LABIOFAM Grupo Empresarial Empresa de Productos Inyectables	INTRUCCION DE TRABAJO	IT 2-05-27
	POLARÍMETRO	Revisión:02
		Página 1 de 3

DESARROLLO:

1. REVISION TÉCNICA.

Siempre que se vaya a comenzar a usar el equipo, el operario debe comprobar:

1. No existencia de golpes o deformaciones en la estructura del equipo.
2. Verificar que el equipo este limpio.
3. Poner en funcionamiento el equipo observando si no presenta alteraciones.
4. Conectar el interruptor, comprobando si tiene alimentación eléctrica.
5. En caso de existir anomalías solicitar el servicio del metrólogo.


2. PUESTA EN MARCHA Y OPERACIÓN.

- Conectar el equipo a la red 220v.
- Presione el interruptor del convertidor.
- Introduzca la muestra en el tubo del polarímetro, coloque el vidrio sobre la superficie de forma que no quede burbujas de aire y luego la tapa.
- Coloque el tubo en la abertura del polarímetro y cierre la tapa.
- Haga coincidir el cero de la escala móvil con el de la escala fija, gire el botón en sentido del reloj cuando la solución es levógira y en contra cuando la solución sea dextrógira hasta que observe el campo de color uniforme.
- Cuando el cero de la escala fija coincida con una división de la escala móvil tome la lectura.
- Si el cero no coincide se encuentra entre dos líneas la lectura se da por la división de menor valor.
- Exprese el resultado hasta la centésima, extraiga la solución y enjuague con agua destilada.
- Llene el registro Uso del Equipo.

3. LIMPIEZA.

Al finalizar el turno de trabajo, después de haber operado el equipo, pasar un paño estéril libre de pelusas por las superficies internas y externas con el objetivo de eliminar residuos de algún producto adherido a las mismas.

	Nombre y Apellidos	Cargo	Firma	Fecha
Aprobado por	Abraham Castro Salgado	Director UEB Inyectables		

 LABIOFAM Grupo Empresarial Empresa de Productos Inyectables	INTRUCCION DE TRABAJO	IT 2-05-27
	POLARÍMETRO	Revisión:02
		Página 2 de 3

4. PRECAUCIONES Y/O PROHIBICIONES.


- No aplicar agua sobre el equipo.
- En caso de observar alguna irregularidad en la medición efectuada, marcar cero para poner nuevamente a punto el equipo. Si persiste en la irregularidad, apagar y solicitar servicio técnico.

5. REGISTRO:


R₁ 2-05-6 Uso, limpieza y desinfección del equipo, se conservará por un año.

1. ANEXO:

Anexo 1 R₁ 2-05-6 Uso, limpieza y desinfección del equipo.

 LABIOFAM Grupo Empresarial Empresa de Productos Inyectables	INTRUCCION DE TRABAJO	IT 2-05-27
	POLARÍMETRO	Revisión:02
		Página 3 de 3

Anexo 1 R₁ 2-05-6 Uso, limpieza y desinfección del equipo.

 LABIOFAM Grupo Empresarial Empresa de Productos Inyectables	USO, LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DEL EQUIPO	R₁ 2-05-6
---	--	-----------------------------

LÍNEA: (1)

EQUIPO: (2)

Fecha	Producto/ Presentación	Lote	Hora de inicio	Hora final	Nombre del operario	Firma	Limpieza con	Desinfectado con	Nombre Del operario	Firma	Aprobado
(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)

Metodología de llenado:

- (1) Línea: Nombre de la línea de producción
- (2) Equipo: Nombre del equipo
- (3) Fecha: fecha en que se usa el equipo
- (4) Producto: Producto que se está procesando en el equipo
- (5) Lote: Número de lote del producto que se procesa
- (6) Hora de inicio: Hora en que se comienza a usar el equipo
- (7) Hora final: Hora en que se termina de usar el equipo
- (8) Nombre del operario: Nombre del operario que usa el equipo
- (9) Firma: Firma del operario que usa el equipo
- (10) Limpieza con: Nombre del o los productos con que limpia el equipo
- (11) Desinfectado con: Nombre del o los productos con que se desinfecta el equipo
- (12) Nombre del operario: Nombre del operario que limpia y desinfecta el equipo
- (13) Firma: Firma del operario que usa el equipo
- (14) Aprobado: Nombre y firma del personal de Control de la Calidad que aprueba que el equipo está limpio.