 LABIOFAM Grupo Empresarial Empresa de Productos Inyectables	INTRUCCION DE TRABAJO	IT 2-05-52
	COMPRESOR	Revisión:02
		Página 1 de 5

DESARROLLO:

1. REVISION TÉCNICA

Al recibir el turno, el operario debe comprobar:


1. Estado técnico general del equipo
2. Que no existan afectaciones en la conexión eléctrica

Ante cualquier anomalía, solicitar los servicios de un técnico de mantenimiento.

2. PUESTA EN MARCHA Y OPERACIÓN

- 1- Revise que la válvula de paso que está a la salida del compresor que va a funcionar esté abierta.
- 2- Verifique que la válvula de paso que está a la salida del compresor que no va a funcionar esté cerrada. Tenga en cuenta que solo va a funcionar uno de los dos compresores.
- 3- Cerciórese que la válvula de paso que esta en la salida común para ambos compresores esté abierta.
- 4- Revise que la válvula de paso que está en la salida del depósito de aire esté abierta.
- 5- Verifique que la válvula de paso que está en la desviación antes de la entrada a los secadores esté cerrada. Solo se abrirá esta llave en caso de querer vaciar el depósito cuando el compresor esté apagado.
- 6- Revise que las válvulas de paso de entrada y salida del secador que va a funcionar estén abiertas. Solo se mantendrá cerrada la válvula de paso de la desviación que no permite que el aire entre al secador en funcionamiento.
- 7- Esta última solo se abrirá si se quiere suministrar aire sin utilizar los secadores, lo cual no se hará sin previa autorización.
- 8- Cerciórese de que las válvulas de paso del secador que no va funcionar estén cerradas. Tenga en cuenta que solo funcionará uno de los dos secadores.
- 9- Abra la tapa frontal que se encuentra al lado del panel de control y verifique el nivel de aceite del compresor que va a funcionar. Si lo requiere vierta el aceite hasta el nivel indicado. Nunca mezcle aceites de tipos diferentes.

	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 2-05-52
	COMPRESOR	Revisión:02
		Página 2 de 5

- 10- Cerciórese de que la válvula de paso del purgador automático que está bajo el depósito de aire esté abierta.
- 11- Active el breacker del purgador automático en la pizarra general del local. Revise en el equipo que el indicador de ON esté encendido.
- 12- Cerciórese en la pizarra general del local que los breacker de los compresores estén activados.
- 13- En el secador que va a funcionar active el interruptor de color negro. Para ello gire el interruptor en sentido horario. Inmediatamente se encenderá el indicador de ON en el panel de control del equipo.
- 14- En el compresor que va a funcionar active el interruptor de color negro situado bajo el panel de control. Para esto gire el interruptor en sentido horario. Inmediatamente se encenderá el display del panel de control.
- 15- Ponga en funcionamiento el compresor oprimiendo el botón verde en el panel de control.
- 16- Para apagar el compresor oprima el botón rojo en el panel de control. Nunca lo apague oprimiendo el botón de emergencia. Solo use este para casos excepcionales.

Observación:

- Una vez culminado el uso del equipo el operador debe llenar el Registro **Uso del Compresor**.

3. LIMPIEZA

Una vez por semana:


- ✓ Limpiar el piso del local donde se encuentra el equipo con agua y detergente, así como deshollar las paredes del mismo.
- ✓ Limpiar la parte exterior de los compresores con un paño húmedo.

4. REGISTROS:

- Uso del Compresor.
- R₄ 2-05-6 Limpieza y Desinfección de Áreas no Asépticas, para evidenciar cada limpieza realizada
- R₁ 2-05-12 Limpieza de equipos, Tanques o Redes de Distribución

5. ANEXOS:

- Anexo 1 Uso del Compresor.
- Anexo 2 R₄ 2-05-6 Limpieza y Desinfección de Áreas no Asépticas
- Anexo 3 R₁ 2-05-12 Limpieza de equipos, Tanques o Redes de Distribución

 LABIOFAM Grupo Empresarial Empresa de Productos Inyectables	INTRUCCION DE TRABAJO	IT 2-05-52
	COMPRESOR	Revisión:02
		Página 3 de 5


Anexo 1 Uso del Compresor.

USO DEL COMPRESOR


Fecha	Nº Compresor	Nº Secador	Hora Inicial	Hora Final	Operario	Observación
	(1)	(2)	(3)	(4)		

Metodología de llenado:

- (1): Identificación del compresor a utilizar (#1 ó #2)
- (2): Identificación del secador a utilizar (#1 ó #2)
- (3): Hora de encendido del compresor y su respectivo secador
- (4): Hora de apagado del compresor y su respectivo secador

 LABIOFAM Grupo Empresarial Empresa de Productos Inyectables	INTRUCCION DE TRABAJO	IT 2-05-52
	COMPRESOR	Revisión:02
		Página 4 de 5

Anexo 2 R₄ 2-05-6 Limpieza y Desinfección de Áreas no Asépticas

 LABIOFAM Grupo Empresarial Empresa de Productos Inyectables	LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE ÁREAS NO ASÉPTICAS	R₄ 2-05-6
--	--	-----------------------------

Línea: (1)

Área: (2)


Fecha	Tipo de acción	Producto (s)	Concentración	Método empleado	Realizado por	Revisado por	Aprobado por
(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)

Metodología de llenado:

- (1) Línea: Nombre de la línea de producción
- (2) Área: Nombre del área de producción
- (3) Fecha: Fecha en que se realiza la limpieza y desinfección
- (4) Tipo de acción: Se coloca las siglas que correspondan con el tipo de limpieza o desinfección

LD: limpieza diaria	DD: Desinfección diaria
LS: limpieza semanal	DS: Desinfección semanal
LG: limpieza general	DG: Desinfección general
LE: limpieza emergente	DE: Desinfección emergente
- (5) Productos utilizados: Nombre del producto con que se limpia o desinfecta el área
- (6) Concentración: Concentración del producto o proporción con que se aplica el mismo si procede.
- (7) Método empleado: Nombre del método empleado para limpiar o desinfectar

Asp: Aspersión
Frot: Frotación
Neb: Nebulización
Vap: Vaporización
- (8) Realizado por: Nombre y firma de la persona que realiza la limpieza y desinfección
- (9) Revisado por: Nombre y firma de la persona que revisa la limpieza y desinfección
- (10) Aprobado por: Nombre y firma de la persona que supervisa la limpieza y desinfección

 LABIOFAM Grupo Empresarial Empresa de Productos Inyectables	INTRUCCION DE TRABAJO	IT 2-05-52
	COMPRESOR	Revisión:02
		Página 5 de 5

Anexo 3 R₁ 2-05-12 Limpieza de equipos, Tanques o Redes de Distribución

 LABIOFAM Grupo Empresarial Empresa de Productos Inyectables	LIMPIEZA DE EQUIPOS, TANQUES O REDES DE DISTRIBUCIÓN	R₁ 2-05-12
---	---	------------------------------

Fecha	Equipo/Tanque/Red	Limpieza con	Realizado por	Observaciones
	(1)	(2)		

Metodología del llenado:

- (1) Escribir el nombre del equipo, tanque o red de distribución de agua que se procede a limpiar.
- (2) Producto utilizado para la limpieza