



FICHAS DE SEGURIDAD Y MEDIDAS PREVENTIVAS
EQUIPOS DE TRABAJO EN LABORATORIOS Y TALLERES

Buenas prácticas preventivas en laboratorios y talleres. Servicio de Prevención y Medio Ambiente

Revisión: 1

Comité de Seguridad y
Salud UCLM: 21/07/2022

CLÍNICA PODOLÓGICA. HORNO MICROONDAS

Horno microondas para calentar láminas de material termo adaptable (polipropileno)



CONSIDERACIONES PREVIAS AL USO DEL EQUIPO



¡LEA EL MANUAL DE INSTRUCCIONES DEL EQUIPO! Instalar y mantener de acuerdo con las instrucciones del fabricante. Es obligatorio conocer el funcionamiento del equipo antes de proceder a su utilización. Solo deberán manejar y trabajar con el equipo el personal que esté familiarizado con su manejo y funcionamiento. No está permitida su utilización para usos no especificados por el fabricante.



Asegúrese de trabajar en un entorno seguro. No trabaje solo en el laboratorio sin la supervisión o la autorización del responsable de la actividad. Si tiene dudas, consúltelas al responsable de la actividad previamente a iniciar los trabajos. Ver normas generales de acceso a laboratorios/talleres (bata, gafas, calzado cerrado, pelo recogido, etc.).



¡LEA LAS FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD DE LOS PRODUCTOS QUE VAYA A UTILIZAR! Es obligatorio conocer la categorización de los productos antes de proceder a su utilización. Se deberá tener en cuenta para la adopción de medidas preventivas adicionales a las básicas indicadas en esta ficha.

MEDIDAS PREVENTIVAS Y/O PRECAUCIÓN

RIESGOS		RECOMENDACIONES	PROTECCIÓN INDIVIDUAL O COLECTIVA OBLIGATORIA (seguir el manual de instrucciones del fabricante)
	Quemaduras por contacto con el equipo, recipientes o materiales que contiene.	<ul style="list-style-type: none"> La superficie del equipo puede estar a elevada temperatura. Utilizar protección térmica para las manos. Utilizar recipientes resistentes a la temperatura a alcanzar durante el proceso. 	 Protección de las manos. Guantes frente al riesgo térmico (UNE EN 407). Protección de ojos y cara. Gafas o pantallas faciales contra impactos/salpicaduras (UNE EN 166).
	Incendio	<ul style="list-style-type: none"> No colocar o usar el aparato cerca de productos químicos inflamables que pudieran generar vapores. Es un foco caliente. No desatender el aparato mientras esté funcionando. Respetar las temperaturas y tiempos de funcionamiento. No tapar las rendijas de ventilación del aparato con papeles, bandejas, etc. Mantener una distancia de seguridad con las paredes u otros objetos cercanos. No poner en marcha el equipo en vacío, con objetos metálicos en su interior, si se observa que saltan chispas o si la lámina de mica está quemada (sustituirla). 	
	Contacto eléctrico indirecto	<ul style="list-style-type: none"> Desconectar de la red si no se va a utilizar el equipo durante mucho tiempo y siempre en operaciones de mantenimiento, ajuste o reparación. Realizar y registrar el mantenimiento preventivo del equipo según las instrucciones del fabricante. Las operaciones de mantenimiento eléctrico han de ser realizadas por personal técnico autorizado. Notificar cualquier incidencia al responsable del equipo. 	