

ESTUFA DE CULTIVO

CONSIDERACIONES PREVIAS AL USO DEL EQUIPO

Estufa utilizada para mantener y hacer crecer [cultivos microbiológicos](#) o [cultivos celulares](#).

Suele utilizarse alrededor de 37°C.



¡LEA EL MANUAL DE INSTRUCCIONES DEL EQUIPO! Instalar y mantener de acuerdo a 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 (bata, gafas, calzado cerrado, pelo recogido,...).



¡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. Habitualmente estas estufas se programan para trabajar a 37°C pero pueden alcanzar temperaturas superiores. Dejar que los recipientes se enfríen antes de cogerlos. 		 Protección de las manos. Guantes frente al riesgo térmico (UNE EN 407).
	Exposición a agentes biológicos	<ul style="list-style-type: none"> Puede existir riesgo biológico y de contaminación del equipo si las muestras que se incuban no van en contenedores adecuados o se produce algún derrame. Se debe disponer de un procedimiento de actuación para el caso de roturas o derrames y un procedimiento de descontaminación. Las incubadoras pueden disponer de un sistema de descontaminación por temperatura. Utilizar protección respiratoria (máscara FFP2 o FFP3 según agente biológico) si se sospecha la rotura de algún recipiente dentro del equipo. 		 Guantes de protección frente a riesgo químico o biológico (UNE EN 374-1 y 374-2). Protección respiratoria (EN 149)
	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. 		