



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. PULIDORA



Para pulido y acabado de plantillas.

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/taller 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...).



¡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) | |
|---------|---|--|---|---|
| | Riesgo para las manos. Atrapamiento, corte o abrasión. | <ul style="list-style-type: none"> Atención con las manos en el pulido. No hacer ajustes con la máquina en movimiento. Enclavar las partes móviles y órganos de accionamiento para trabajos de limpieza y mantenimiento. No usar las manos para limpiar, utilizar un cepillo. | Usar guantes puede suponer riesgo añadido de atrapamiento. Ver manual de instrucciones. | Llevar ropa ajustada con mangas ceñidas a la muñeca. Llevar el pelo recogido. No llevar pulseras, cadenas bufandas o cualquier otra prenda que cuelgue. |
| | Proyección de fragmentos/partículas Exposición a polvo | <ul style="list-style-type: none"> Colocar los útiles de trabajo de forma correcta. Utilizar los equipos de protección indicados por el fabricante. Utilizar extracción localizada incluida en el equipo. | | Gafas o pantallas faciales de protección contra impactos (UNE EN 166). Extracción localizada |
| | Contacto eléctrico | <ul style="list-style-type: none"> Desconectar de la red y enclavar 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. | | |
| | Incendio/Explosión | <ul style="list-style-type: none"> El polvo es inflamable/explosivo. Siempre utilizar el sistema de extracción localizada del propio aparato. Descargarse de electricidad estática antes de utilizar el equipo. Mantener la máquina alejada de fuentes de calor. Extremar la limpieza del polvo una vez finalizado el trabajo. | | Extracción localizada |
| | Ruido | <ul style="list-style-type: none"> Utilizar protección auditiva cuando la emisión acústica sea superior a 85 dB. | | Protectores auditivos (UNE EN 352). |