|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Arbeitsbereich:  Arbeitsplatz/Tätigkeiten: | | | **Betriebsanweisung Weichlöten** |  | | | |
| Anwendungsbereich | | | | | | | |
| Regelmäßiges Löten (> ½ Stunde pro Tag) | | | | | | | |
| Gefahren für Mensch und Umwelt | | | | | | | |
|  | | * Brand und Explosionsgefahr * Gefährdung der Augen * Gesundheitsschädigend durch Lötrauche, Lötdämpfe und Lötzersetzungsprodukte * Gefährdung der Haut durch hautsensibilisierende Gefahrstoffe im Löt- und Flussmittel * Verbrennungsgefahr * Elektrische Gefährdung | | |  | | |
| Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln | | | | | | | |
|  | | * Vor Arbeitsbeginn auf offensichtliche Mängel prüfen. * Lötdämpfe / -rauche immer am Entstehungsort absaugen. * Sichere, nicht brennbare Unterlage verwenden. * Arbeitsplatz von leicht brennbaren Stoffen freihalten. * Für Arbeitsunterbrechungen auch für kurzzeitige immer das Gerät ausschalten und eine sichere Geräteablage verwenden. * Weichlöte nicht überhitzen. * Nach Beendigung der Arbeiten wiederholte Kontrolle der Arbeitsstelle auf Brandnester. * Hygiene am Arbeitsplatz: Hände nach Arbeitsunterbrechung und/oder Arbeitsende gründlich mit Wasser und Seife waschen. Während des Arbeitsvorgangs nicht Essen oder Trinken. * Ausgehängten Hautschutzplan beachten. * PSA: Bei Bedarf Schutzhandschuhe tragen. * Nach Beendigung der Arbeiten wiederholte Kontrolle der Arbeitsstelle auf Brandnester. * Löten mit blei- oder cadmiumhaltigem Zinnlot ist nur noch mit Ausnahmegenehmigung zulässig (weitere Informationen erhalten Sie von Fr. Schienbein). | | | |  | |
|  | |
|  | |
|  | |
| Verhalten bei Störungen und im Gefahrenfall Notruf: 112 | | | | | | | |
|  | | * Bei Störungen oder sichtbaren Beschädigungen von Gerät bzw. Netzkabel Arbeiten einstellen und den Netzstecker ziehen und dem Vorgesetzten melden. * Nur Entstehungsbrand selbst löschen – sonst Umfeld informieren, Gebäude verlassen und Feuerwehr rufen! * Beschäftigte im Gefahrenbereich warnen und Gefahrenbereich absichern. | | | | |  |
| Erste Hilfe Notruf: 112 | | | | | | | |
|  | | * Bei allen Erste-Hilfe-Maßnahmen Selbstschutz beachten. Verletzten aus dem Gefahrenbereich entfernen und versorgen. * Brandwunden sofort mindestens 10 Minuten mit kühlem Wasser (nicht eiskalt) kühlen. Auf der Haut fest haftende Kleidung nicht entfernen. * Leichten Verletzungen in den Meldeblock eintragen und zentral archivieren. * Bei schweren Verletzungen Unfallanzeige ausfüllen. * Unfall an der Hauptpforte melden, Tel: 44 444   **Ersthelfer hinzuziehen, Vorgesetzten informieren, Arzt aufsuchen**  **ERSTHELFER:** Name: ............................. Raum: ........................    Tel.: ............................... | | | | |  |
| Instandhaltung / Entsorgung | | | | | | | |
|  | * Reparaturen, Wartungsarbeiten und Inspektionen dürfen nur von hiermit beauftragten, befähigten Personen durchgeführt werden. | | | | |  | |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | Datum: |  | Unterschrift: | | | | | | |