|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Name/Logo der Schule | BetriebsanweisungFür das Arbeiten an | **Raum**verantwortlich |
| Gefahren für Mensch und Umwelt |
|  | * Nur ausdrücklich erlaubte Produkte einlegen
* Verbrennungsgefahr durch Berühren heißer Oberflächen, wie Tiegel und Materialien
* Brandgefahr durch ausgelaufenes oder fallen gelassenes heißes Gut
* Verbrühungsgefahr bei Löschversuchen mit Wasser durch explosionsartige Entstehung von Wasserdampf aufgrund der üblicherweise sehr hohen Temperaturen
* Quetschgefahr der Finger im Bereich von Abdeckplatten oder, bei schwenkbaren Öfen
 |
| Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln |
|     | * Brennbare Stoffe sind aus der unmittelbaren Nähe des Ofens zu entfernen (min. 800 mm)
* Brände nie mit Wasser oder Schaum löschen
* Nur Materialien einsetzen, deren Eigenschaften u. Schmelztemperaturen bekannt sind
* Der Betrieb mit Stoffen, die bei Erwärmung explosive Gase freisetzen können, ist untersagt
* Den Ofen niemals zur Erwärmung von Nahrungsmitteln einsetzen
* Zum Entnehmen von Materialien aus dem Ofen geeignete hitzebeständige PSA benutzen (Schutzhandschuhe, ggf. Schürze, Schutzbrille)
* Für ausreichende und richtige Belüftung (von der Person weg) am Arbeitsplatz sorgen.
* Ofen auf feuerfesten Boden aufstellen; Ofenumgebung feuerfest ausstatten.
 |  |
| Verhalten bei Störungen und im Gefahrenfall |
|  | * Mängel an der Maschine sind umgehend dem Lehrer zu melden
* Maschine ausschalten und vor unbefugtem Wiederanschalten sichern
* Lehrer informieren
* Schäden nur von Fachpersonal beseitigen lassen
* Im Brandfall: Löschversuch unternehmen (CO²- Löscher!)
 |  |
| Erste Hilfe |
|    | * Den Lehrer (Ersthelfer) informieren (siehe Alarmplan).
* Verletzungen sofort versorgen
* Eintragung in das Verbandbuch vornehmen

 **Notruf: 112 Krankentransport: 19222** |  |
| Instandhaltung |
|  | * Instandsetzung nur durch beauftragte und unterwiesene Personen
* Bei Rüst- Einstellungs-, Wartungs- und Pflegearbeiten Maschine vom Netz trennen bzw. sichern
* Maschine nach Arbeitsende reinigen
* **E-Check alle 4 Jahre/jährlich** durch eine Elektrofachkraft
 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Freigabe:** |  | **Bearbeitung:** |  | **12. Juli 2021** |
| Schulleitung |  |