|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Name/Logo der Schule | | | Betriebsanweisung Für das Arbeiten mit dem  **Freifallmischer** | **Raum**  **verantwortlich** | | | |
| Gefahren für Mensch und Umwelt | | | | | | | |
|  | | * Gefahr durch rotierende Maschinenteile * Gefahr des Einzugs zwischen den Zahnrädern * Gefahr durch Mörtel bzw. Betonspritzer * Gefahr durch Zement und Kalkstaub | | | | | |
| Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln | | | | | | | |
|  | | * Tragen von enganliegender Kleidung * Tragen von Sicherheitsschuhen S3 * Hautschutz entsprechend dem Hautschutzplan * Vor Arbeitsbeginn Zustand der Maschine und Funktionsfähigkeit der Schutzeinrichtungen überprüfen. (Stecker, Zuleitungskabel etv.) * Sicheren Stand der Maschine überprüfen * Beim Einrichten des Arbeitsplatzes ist die Windrichtung zu beachten (Staubbelastung durch Kalk- und Zementstaub) * Während des Betriebes nicht in die Mischtrommel oder an den Zahnkranz greifen * Auf sauberen Arbeitsplatz und sicherem Stand achten * Beim Einfüllen von Wasser auf mögliche Mörtel- bzw. Betonspritzer achten * Beim Einfüllen von Bindemittel und Zuschlag nicht die Schaufel in die Maschine stecken * Beim Öffnen von Kalk- oder Zementsäcken die Staubbelastung gering halten | | | |  | |
| Verhalten bei Störungen und im Gefahrenfall | | | | | | | |
|  | | * Bei Störungen oder Schäden an Maschinen oder Schutzausrüstungen   Maschine ausschalten und vor unbefugtem Wiederanschalten sichern   * Lehrer informieren * Schäden nur von Fachpersonal beseitigen lassen | | | |  | |
| Erste Hilfe | | | | | | | |
|  | | * Maschine abschalten und sichern * 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 * Maschine nach Arbeitsende mit Wasser reinigen * Maschine regelmäßig mit geeignetem Pflegemittel einsprühen * **Jährlicher E-Check** durch eine Elektrofachkraft | | | |  | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Freigabe:** | Schulleitung | **Bearbeitung:** |  | **27. April 2021** |