|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Name/Logo der Schule | BetriebsanweisungFür das Arbeiten mit**Hochdruckspritzgeräten** | **Raum**verantwortlich |
| **Gefahren für Mensch und Umwelt** |
|  | * Durch den hohen Druck in Verbindung mit dem Beschichtungsstoff

kann es zu schweren Arbeitsunfällen kommen* Gefahr durch Aerosole und lösemittelhaltige Beschichtungsstoffe
* Gefahr durch brennbare Lösungsmittel
 |
| **Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln** |
| D:\Arbeit Fasi\Webgruppe\symbole_2017\D-M026--.jpg | * Pistole nicht auf Personen richten.
* Hand und Finger nicht vor die Düse halten.
* Pistole nie auf Personen richten.
* Hand und Finger nicht vor die Düse halten.
* Nur die zum Arbeitsfortschritt notwendige Lösemittel- und Lackmenge darf in der Arbeitsumgebung des Gerätes vorrätig sein.
* Beim Lackieren darf im Arbeitsbereich keine Zündquelle (z.B. offenes Feuer, brennende Zigaretten, nicht explosionsgeschützte Lampen usw.) vorhanden sein.
* Der Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen ist verboten.
* Nur in Bereichen mit einer wirksamen Farbnebelabsaugung (Spritzstand, Spritzkabine) arbeiten.
* Stolperstellen durch die Druckluftschläuche vermeiden.

Persönliche Schutzausrüstung, je nach zu verwendeten Materialien * Geeignete Atemschutzmaske tragen
* Hautschutzplan einhalten
* Geeigneten Feuerlöscher bereithalten (Gefährdungsbeurteilung durchführen)
 |  |
| **Verhalten bei Störungen und im Gefahrenfall** |
|  | * Bei Mängeln an den Schläuchen oder der Pistole sind die Lackierarbeiten zu unterbrechen und die zu Lehrkraft informieren
* Reparaturen nur durch Fachpersonal durchführen lassen
* Im Brandfall Löschversuch unternehmen
 |  |
| **Erste Hilfe** |
|  | * Anlage sofort abschalten, Pistole sichern, Unfallstelle absichern
* 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.
* Gerät nach Arbeitsende reinigen. Gesonderte Betriebsanweisung beachten.
* **Jährlicher Check** durch eine unterwiesene Person
 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Freigabe:** | Schulleitung | **Bearbeitung:** |  | **28. April 2021** |