|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | Muster-Betriebsanweisung | | | | | **Nr.:**  **Stand:** |
| Anwendungsbereich | | | | | | | | |
| **Schule:** | ............................ | | | | **Arbeitsplatz/Zimmer:** | ............................ | | |
| **Gebäude:** | ............................ | | | | **Tätigkeit:** ............................ | | | |
| Geltungsbereich: Maschinen, Geräte, Arbeitsverfahren | | | | | | | | |
| **Arbeiten mit UV-Lampen** | | | | | | | | |
| Gefahren für Mensch und Umwelt | | | | | | | | |
| warn_w017 | | * Gefahr von Augenschäden, Hautreizung und Hautschädigungen durch UV-Strahlung. * Gefahr von Hautverbrennung durch Wärmeentwicklung. | | | | | | |
| Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln | | | | | | | | |
| gebo_004 | | * Betriebsanleitung des Herstellers beachten. * Vor Inbetriebnahme UV-Lampe, Kabel und Stecker auf erkennbare Mängel prüfen. * Bedienung grundsätzlich durch fachkundige Lehrkraft;  Bedienung durch Schülerinnen und Schüler ab 16 Jahren ist nur unter fachkundiger Aufsicht möglich. * UV-Licht darf nicht direkt bzw. ungeschützt in die Augen strahlen. * Keine ungeschützten Körperteile exponieren. * Persönliche Schutzausrüstung tragen (UV-Schutzbrille). * Falls vorhanden, Schutzeinrichtungen nutzen (z. B. UV-Schirm). * Expositionszeit auf ein Mindestmaß beschränken. * UV-Lampe nicht direkt berühren. | | | | | | |
| **Verhalten bei Störungen und im Gefahrenfall** | | | | | | | **Feuer:** 112 | |
|  | | * UV-Lampe abschalten und Lehrkraft informieren. | | | | | | |
| **Verhalten bei Unfällen, Erste Hilfe** | | | | | | | **Notruf:** 112 | |
| erhi_008 | | * UV-Lampe abschalten, Not-Aus-Schalter betätigen. * Lehrkraft informieren. * Erste Hilfe leisten, dabei auf Eigenschutz achten. * Im Bedarfsfall Notruf absetzen. * Im Bedarfsfall Ersthelfer/-in benachrichtigen. * Bei Augenverletzungen (z. B. Verblitzen) fachärztlichen Rat einholen. | | | | | | |
| Reinigung, Instandhaltung, Entsorgung | | | | | | | | |
| C:\Users\LippoldR\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.Word\ents_001.gif | | * + Vor der Reinigung und Instandhaltung UV-Lampe von der Stromversorgung trennen.   + Reparaturen dürfen nur von Fachpersonal durchgeführt werden.   + Prüfintervalle einhalten, Wartungsvorgaben des Herstellers beachten.   + UV-Lampen können Quecksilber enthalten. Sachgerecht als Sondermüll entsorgen. | | | | | | |
| Datum: | | | | Freigegeben (Unterschrift): | | | | |
| Durch die oben geleistete Unterschrift wird die Anpassung der BA auf die arbeitsplatzspezifischen Bedingungen und ortsbefindlichen Bedienungsanleitungen bestätigt! | | | | | | | | |