

Wie wird die Betriebsanweisung erstellt?

Hinweis

Das Wichtigste zuerst: Eine Betriebsanweisung soll möglichst auf eine DIN-A4-Seite beschränkt werden und auf dieser soll alles Wichtige untergebracht werden!



Der Grund ist, dass der Mitarbeiter diese Anweisung auch während der Arbeit zur Hand nehmen kann und er sofort die wichtigsten Dinge, die mit diesem Arbeitsschritt zusammenhängen, erfassen kann. Zum Erarbeiten der Betriebsanweisung ist zunächst ein Blick in die Gefährdungsbeurteilung notwendig. Darin wurden die Gefährdungen festgestellt und mit Maßnahmen hinterlegt. Jetzt gilt es, diese Erkenntnisse kurz und knapp in eine BA zu fassen.

Betriebsanweisungen sind wie folgt gegliedert:

1. Kopfzeilen
2. Anwendungsbereich/Gefahrstoffbezeichnung
3. Gefahren für Mensch und Umwelt
4. Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln
5. Verhalten bei Störungen/im Gefahrfall
6. Verhalten bei Unfällen, Erste Hilfe
7. Sachgerechte Entsorgung/Instandhaltung (bei Maschinen/technischen Anlagen)

Beispiel

Glänzen im Elektrolytautomaten

Wir erstellen nun gemeinsam Schritt für Schritt eine Betriebsanweisung für das Glänzen einer Modellgussprothese im Glanzgerät (Abb. 1.5-4).





1

Firma: Zahntechnik Mustermann	Datum: <u>01.01.2017</u>
Arbeitsbereich: <u>Dentallabor</u>	Betriebsanweisung
Arbeitsplatz: <u>Glänzen</u>	gemäß § 14 GefStoffV
Tätigkeit: <u>Glänzen im Elektrolytautomaten</u>	Verantwortlicher: _____
	Unterschrift _____





2 **Gefahrstoffbezeichnung**

Elektrolyt XY enthält Schwefelsäure

3 **Gefahren für Mensch und Umwelt**

 <small>Gefahr</small>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Bei Berührung mit Haut, Schleimhaut und Augen starke Verätzungen möglich ▪ Gesundheitsschädlich beim Verschlucken 	
--	--	---


4 **Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln**

	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Beim Einhängen sowie bei Entnahme und Abspülen der Modellgussteile: ▪ Schutzhandschuhe (säurefest) <u>Marke XY</u> sowie Schutzbrille <u>Marke XY</u> mit Seitenschutz tragen ▪ Gerät während des Glänzvorgangs schließen ▪ Hautkontakt vermeiden 	
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Teile nach dem Glänzen mit viel Wasser abspülen ▪ Am Arbeitsplatz nicht rauchen, essen oder trinken und hier keine Lebensmittel aufbewahren 	

5 **Verhalten im Notfall** **Notruf:**

- Verschüttete Flüssigkeit mit Kieselgur oder Säurebinder XYZ neutralisieren
- Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen
- Vorgesetzten Hr. Mustermann informieren

6 **Erste Hilfe** **Notruf:**

	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Hautkontakt: Benetzte Hautpartien sofort mit viel Wasser abspülen ▪ Augenkontakt: Spritzer im Auge sofort mit viel Wasser (Augendusche) ausspülen, Arzt aufsuchen ▪ Mit Elektrolyt verschmutzte Kleidung sofort wechseln ▪ Ersthelfer: <u>Hr. Muster</u>
---	---

7 **Sachgerechte Entsorgung**

- Gebrauchten Elektrolyt durch Firma Muster, Tel.: 0123-4567 entsorgen lassen. Nicht eigenmächtig ab- und umfüllen

Abb. 1.5-4: Betriebsanweisung für Glänzen im Glanzgerät