**Anwendungsbereich**

**Arbeiten mit Ultraschallbad**

**Gefahren für Mensch und Umwelt**

* Gefahr durch Schädigung des Gehörs
* Gefahr von Verbrennungen an der Ultraschallsonde, die sich im Dauerbetrieb aufheizen kann
* Gefahr durch zerspringendes Glas bei Betrieb des Ultraschallbades
* Explosionsgefahr bei Beschallung von entflammbaren Proben

**Schutzmassnahmen und Verhaltensregeln**

**Bedienung nur durch unterwiesene Personen, Mindestalter 18 Jahre. Jugendliche unter 16 Jahre nur innerhalb der Ausbildung und unter ständiger Aufsicht.**

Persönliche Schutzausrüstung tragen: Gehörschutz und Handschuhe

* Bei längerem Betrieb des Ultraschallbades muss ein Gehörschutz getragen werden
* Ultraschallbad bei Kontamination reinigen
* Auf ungewollte Betriebserscheinungen achten, ggf. abschalten und Vorgesetzten informieren.





**Verhalten im Gefahr- oder Störungsfall**

**Wichtige Rufnummern:**

**Feuerwehr: 112**

**Rettungsleitstelle: 112**

**Vorgesetzte:**

**D-Arzt:**

**Ersthelfer:**



**Verhalten bei Unfällen, Erste Hilfe**

* Gerät abschalten, Netzstecker ziehen
* Vorgesetzten informieren
* Eine Wiederinbetriebnahme verhindern
* Gerät ausschalten, evtl. Not-Aus-Schalter benutzen
* Erste Hilfe leisten, dabei auf Eigenschutz achten
* Ersthelfer (siehe gesonderter Aushang) verständigen, Notruf absetzen
* Rettungspersonal einweisen

Nummer:

Datum:

Bearbeiter/in:

Verantwortlich:

Arbeitsbereich:

Arbeitsplatz/

**BETRIEBSANWEISUNG**

**Anlagenbezeichnung**

**Betrieb:**

