

Betriebsanweisung für Maschinen und Anlagen

Arbeitsbereich: Labor

Arbeitsplatz: R014, R5, R13, R230
S13, S17

Tätigkeit: Perfundieren

Stand: 10/2016

Maschine/Anlage

Perfusionsanlagen in Laboratorien

Gefahren für Mensch und Umwelt

- Verletzungsgefahr durch Schneiden an Glasbruch



Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln

- Verwendete Geräte müssen sich in betriebsbereitem, ordnungsgemäßigem Zustand befinden
- Geräte nur durch unterwiesenes Personal bedienen lassen
- Geräte sind gemäß den Angaben des Herstellers einzusetzen
- Vor jeder Benutzung muss eine Sichtprüfung durchgeführt werden
- Auf festen Sitz und Dichtigkeit der Verbindungsschläuche achten
- Für ausreichende Abstände um das Gerät sorgen
- In Abhängigkeit der verwendeten Flüssigkeiten ggf. geeignete Schutzausrüstung tragen
- Vor Instandsetzung oder Prüfung Desinfizieren und Reinigen



Verhalten im Gefahrfall bzw. bei Störungen

Siehe: **ÖRTLICHER ALARMPLAN**

Techn. Notruf alarmieren!

Tel.: 12666

Feuerwehr/Rettungsdienst!

Tel.: 112

Maschinen/Anlagen abschalten und
gegen Wiedereinschalten sichern!

Polizei alarmieren!

Tel.: 110

Vorgesetzten informieren!

Tel.: 38150

- Bei sicherheitsgefährdenden Störungen Gerät außer Betrieb nehmen (Netzstecker ziehen!)
- Besondere Vorkommnisse, z. B. technische Mängel, Beinahe-Unfälle, dem Vorgesetzten und dem Sicherheitsbeauftragten melden



Verhalten bei Unfällen, Erste Hilfe

- Vorhandene Notabschaltungen betätigen, Gerät stromlos schalten
- Erste-Hilfe leisten, Unfall melden
- Personenrettung unter Beachtung der Eigensicherheit – Unfallstelle absichern
- Bei Personenschaden ist ein Eintrag ins Verbandbuch (DGUV-Information 204-020 (ehemals
GUV-I 511-1) vorzunehmen und ggf. der Durchgangsarzt aufzusuchen

Ersthelfer: https://www.uni-giessen.de/fbz/fb10/institute_klinikum/institute/vphysbio/allgemein/arbeitsicherheit_jlu_intern

Erste-Hilfe-Material: DIN 13157 C

Raum: R04, R021, R4, R101, R203, R225, S13

Betriebsarzt: medical airport service GmbH

Tel.: 19300 oder 0641-4955330



Instandhaltung, Sachgerechte Entsorgung

- Regelmäßig wiederkehrende Prüfung/Wartung durch Kundendienst mit anschließender Dokumentation durchführen lassen
- Reparaturen und Instandsetzungen nur durch autorisiertes Personal

Datum: 11.10.2016

Unterschrift Leiter der Einrichtung: