

## Betriebsanweisung für Maschinen und Anlagen

**Arbeitsbereich:** Labor

**Arbeitsplatz:** R02, R09, R013, R014, R021, R027, R029, R033, R034, R038, R5, R14, R18, R101, R201, R208, R210, R224, R225, S014, S13, Con

**Tätigkeit:** Arbeiten an Tiefkühlschränken

**Stand:** 10/2016

### Maschine/Anlage

#### Tiefkühlschränke

### Gefahren für Mensch und Umwelt

- Gefahr der Unterkühlung
- Es gelten immer auch die Betriebsanweisungen/Sicherheitsdatenblätter/Produktinformationen der biologischen Stoffe, die im Kühlschrank gelagert werden



### Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln

- Verwendete Geräte müssen sich in betriebsbereitem, ordnungsgemäßem Zustand befinden
- Geräte nur durch unterwiesenes Personal bedienen lassen
- Geräte sind gemäß den Angaben des Herstellers einzusetzen
- Vor Inbetriebnahme Sichtprüfung vornehmen
- Tür des Kühlschranks nur so lange geöffnet lassen, wie unbedingt nötig
- Beim Herausnehmen von Proben ggf. Thermohandschuhe verwenden
- 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](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 mit anschließender Dokumentation durchführen oder durchführen lassen
- Reparaturen und Instandsetzungen nur durch autorisiertes Personal und entsprechend den Herstellervorgaben

Datum: 11.10.2016 Unterschrift Leiter der Einrichtung: