

BETRIEBSANWEISUNG

über den Umgang mit
Geräten, Apparaturen und Einrichtungen
in Verbindung mit der Laborordnung und den Laborrichtlinien

Freie Universität Berlin
FB BioChemPharm, Inst. f. Chemie und Biochemie,
Fabeckstr. 34-36

Arbeitsplatz: F 10, F 07B
Tätigkeit: Arbeiten mit
Kühlschränken

EINRICHTUNG – GERÄT – APPARATUR

Kühlschrank

GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT



Explosionsgefahr bei Freisetzung brennbarer
Gase/Dämpfe!

SCHUTZMASSNAHMEN UND VERHALTENSREGELN



Stellen Sie grundsätzlich nur gasdicht verschlossene
Gefäße ein. Gasdicht sind z.B. Schliffgefäße mit
Schliffstopfen
oder Schraubverschlüsse.



Achten Sie bei Schraubverschlüssen darauf, ob eine
möglicherweise erforderliche Dichtung vorhanden und
funktionsfähig ist.

Das Abdecken mit Folien jeglicher Art ist kein gasdichter
Verschluss.



Stellen Sie Gefäße standsicher in den Kühlschrank.
Rundkolben können im Tiefkühlfach vereisen und
rutschen dann sehr leicht.

Stellen Sie Rundkolben in Bechergläser.

Lehnen Sie Rundkolben nicht an die Innenwand des Kühlschranks. Der Kühlschrank ist durch das Betätigen der Tür Erschütterungen ausgesetzt.

Es besteht Kennzeichnungspflicht für die eingestellten Gefäße. Der Kühlschrank wird von vielen genutzt.

Geben Sie ihren Namen, sowie eine eindeutige Kennzeichnung des Inhaltes an.

Das Einstellen von Lebensmitteln in Laborkühlschränke ist verboten!

STÖRUNGEN UND GEFAHREN

Ruhe bewahren!

Brandfall: Feuerwehr rufen! Löschversuch unter Selbstschutz unternehmen!

Mitarbeiter warnen! Bereichsverantwortlichen informieren!

Gerät abschalten, Netzstecker ziehen,
Wiederinbetriebnahme verhindern, Vorgesetzten benachrichtigen

ERSTE HILFE



Nach Haut- oder Augenkontakt mit Chemikalien mindestens 15 min mit Wasser spülen, ggf. weitere Maßnahmen entsprechend den Angaben der stoffbezogenen Betriebsanweisungen.
Erste Hilfe durch Ersthelfer

INSTANDHALTUNG

Sichtprüfung vor jeder Benutzung!

Elektrische Prüfung jedes Jahr durch elektrotechnisch unterwiesene Person!

Gerät vor Abgabe an die Werkstatt reinigen!

Reparatur nur durch Elektrowerkstatt!