

Stand: 12/2021

**Verantwortliche:**

Prof. Dr. Thisbe Lindhorst

**Arbeitsbereich:**

Otto Diels-Institut für Organische Chemie

## Betriebsanweisung

### Mikrotiterplatten-Washer



## Anwendungsbereich

Diese Betriebsanweisung gilt für das Arbeiten und den Umgang mit dem Mikroplatten-Washer HydroFlex der Firma Tecan in OHP 4, Raum 106.

## Gefahren für Mensch und Umwelt



- Gefahr von Stromschlägen bei Beschädigung des Stromkreislaufs.
- Verletzungsgefahr durch bewegliche Geräteteile
- Gesundheitsgefahr durch verwendete Substanzen.

## Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln



- Benutzung nur durch unterwiesene Personen.
- Die Bedienungsanleitung ist zu beachten.
- Gerät und Kabel vor Gebrauch auf Beschädigung überprüfen. Keine Benutzung bei festgestellten Schäden. Reparatur über die Werkstatt veranlassen.
- Bei laufendem Gerät nicht in bewegliche Teile hineingreifen.
- Persönliche Schutzausrüstung tragen.

## Verhalten bei Störungen / im Gefahrenfall



- Bei Störungen oder ungewöhnlichen Betriebszuständen Arbeiten einstellen, den Netzstecker ziehen und den Gerätebeauftragten bzw. Vorgesetzten informieren.
- Reparaturen nur von Fachpersonal durchführen lassen.
- Verschüttete Gefahrstoffe mit geeignetem Bindemittel aufnehmen.
- Im Brandfall mit geeignetem Löschmittel (CO<sub>2</sub>) löschen, Alarm auslösen.

Notruf: 0-112

Erste Hilfe

Hauptpforte: 2222



- Erste Hilfe leisten, dabei auf Eigenschutz achten.
- Verletzte Personen aus dem Gefahrenbereich bringen.
- Ersthelfer Verständigen, Notruf absetzen, Rettungspersonal einweisen.
- **Bei Quetschungen:** Betroffenen Bereich unter fließendem Wasser kühlen.
- Unfall melden / Erste Hilfe-Leistungen immer in Verbandsbuch eintragen.

## Instandhaltung / Entsorgung

- Reparaturen sind nur von beauftragten, fachkundigen Personen durchzuführen.
- Betriebsanleitung des Herstellers beachten.
- Entsorgung gemäß Richtlinien der CAU.
- Wartungsarbeiten entsprechend den Vorgaben des Herstellers.