|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nummer: 012-DStand: 11/18Arbeitsbereich: Institut für Biochemie | **Betriebsanweisunggem. GefStoffV** | Universität zu Köln |
| **1. GEFAHRSTOFFBEZEICHNUNG** |
| **Bradford-Lösung, Roti-Nanoquant®, Roti-Quant®** |
| **2. GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT** |
|  GEFAHR | Flüssigkeit und Dampf entzündbar. (H226)Kann gegenüber Metallen korrosiv sein. (H290)Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden (H314)WGK: 1 (schwach wassergefährdend) |
| **3. SCHUTZMASSNAHMEN UND VERHALTENSREGELN** |
| Die generell vorgeschriebene Schutzausrüstung / Schutzkleidung tragen.Schutzhandschuhe tragen.Die generell vorgeschriebenen Verhaltensweisen im Labor einhalten.Unter dem Abzug arbeiten.Von Hitze und Zündquellen fernhalten. |
| **4. VERHALTEN IM GEFAHRFALL** |
| Gefahrenbereich räumen und absperren, VorgesetzteN informieren.Jeglichen Kontakt vermeiden.Verschüttete Substanz mit feuchten Tüchern aufwischen, Tücher als „mit Chemikalien verunreinigte Betriebsmittel“ entsorgen. |
| **5. ERSTE HILFE** | **Notruf: 01-112** |
|  | **Selbstschutz beachten, Gefahrenbereich räumen und absperren, VorgesetzteN informieren.****Nach Hautkontakt/Augenkontakt**: mind. 10 min mit Wasser spülen, Kontaktlinsen möglichst entfernen. Bei Reizung Arzt konsultieren.**Nach Verschlucken:** Mund kräftig ausspülen, Wasser in kleinen Schlucken trinken. Ggf. Arzt konsultieren, Sicherheitsdatenblatt mitnehmen.Auch kleine Verletzungen ins Verbandbuch eintragen. |
| **6. SACHGERECHTE ENTSORGUNG** |
| **Nicht in Ausguss/Mülltonne schütten!** Lösungen mit Bradford-Lösung/Roti-Nano-Quant/Roti-Quant in Kanister mit dem Etikett „saure organische Lösungen (Peptidfärbelösungen)“ entsorgen  |
|  |  |
|  | Unterschrift Geschäftsleitung |