|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nummer: 057-D Stand: 11/18 Arbeitsbereich: Institut für Biochemie | | **Betriebsanweisung gem. GefStoffV** | | Universität zu Köln | |
| **1. GEFAHRSTOFFBEZEICHNUNG** | | | | | |
| **Gruppenbetriebsanweisung:  Giftige Stoffe** | | | | | |
| **2. GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT** | | | | | |
| **GEFAHR** | Giftig bei Einatmen.  Giftig bei Verschlucken.  Giftig bei Hautkontakt. | | | | |
| **3. SCHUTZMASSNAHMEN UND VERHALTENSREGELN** | | | | | |
| Stoffe nur in einem Abzug oder geschlossenen System handhaben!  In einem geschlossenen Behälter in einem Giftschrank aufbewahren.  Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosole nicht einatmen.  Geeignete Schutzhandschuhe tragen. | | | | | |
| **4. VERHALTEN IM GEFAHRFALL** | | | | | |
| Gefahrenbereich räumen und absperren, Vorgesetzten informieren.  Bei Freiwerden von Gasen, Dämpfen oder Stäuben umgehend den Raum verlassen, nach Möglichkeit Fenster öffnen. Wiedereintritt nur unter Atemschutz (z.B. Maske mit ABEK-Filter).  Verschüttete Mengen aufnehmen und in „mit Chemikalien verunreinigte Betriebsmittel“ entsorgen. | | | | | |
| **5. ERSTE HILFE** | | | | | **Notruf: 01-112** |
|  | **Selbstschutz beachten, Gefahrenbereich räumen und absperren, VorgesetzteN informieren.**  **Nach Augenkontakt**: sofort unter Schutz des unverletzten Auges ausgiebig (mind. 10 min) bei geöffneten Lidern mit Wasser spülen. Augenarzt aufsuchen.  **Nach Hautkontakt**: verunreinigte Kleidung, auch Unterwäsche/Schuhe sofort ausziehen. Haut mit viel Wasser spülen, bei Hautreaktion einen Arzt aufsuchen.  **Nach Verschlucken**: viel Wasser trinken lassen, sofort einen Arzt aufsuchen.  **Nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, Arzt aufsuchen.  **Bei Bedarf Giftinformationszentrale anrufen: (01) 02208-19240** | | | | |
| **6. SACHGERECHTE ENTSORGUNG** | | | | | |
|  | Abfälle und Gemische je nach Zusammensetzung in Kanistern für giftige Lösungen sammeln. | | | | |
|  | | |  | | |
|  | | | Unterschrift Geschäftsleitung | | |