|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Versuchsbezogene Betriebsanweisung  nach § 14 GefStoffV** | | | | | | | **Logo der Abteilung Arbeitssicherheit / Biologische Sicherheit mit dem Logo der Universität Heidelberg sowie dem Universitätsklinikum Heidelberg** | | | | |
| **für chemische Laboratorien der Universität Heidelberg** | | | | | | | | | | | |
| Name | | | Vorname | | | Platz | | | | Assistent/in | |
| Herzustellendes Präparat: | | | | | | | | | Ansatzgröße:  Mol: | | |
| Eingesetzte Stoffe | | Molekulargewicht | | Schmelzpunkt /  Siedepunkt [°C] | Flamm-punkt [°C] | | | [Gefahren-piktogramm](http://www.uni-heidelberg.de/md/zentral/universitaet/beschaeftigte/service/sicherheit/gefahrensymbole.pdf)  [(GHS-Nr.)](http://www.uni-heidelberg.de/md/zentral/universitaet/beschaeftigte/service/sicherheit/gefahrensymbole.pdf) | Nummern der [Hazard- und Precautionary-Statements](http://www.uni-heidelberg.de/md/zentral/universitaet/beschaeftigte/service/sicherheit/HP-Saetze.pdf)  (H-/P-Sätze) | | Für Ansatz  be­nötigte Stoff­menge  (in g und Mol) |
|  | |  | |  |  | | |  |  | |  |
|  | |  | |  |  | | |  |  | |  |
|  | |  | |  |  | | |  |  | |  |
|  | |  | |  |  | | |  |  | |  |
|  | |  | |  |  | | |  |  | |  |
|  | |  | |  |  | | |  |  | |  |
|  | |  | |  |  | | |  |  | |  |
|  | |  | |  |  | | |  |  | |  |
| Wortlaut der wesentlichen oben genannten H- und P-Sätze: | | | | | | | | | | | |
| H |  | | | | | | | | | | |
| H |  | | | | | | | | | | |
| H |  | | | | | | | | | | |
| H |  | | | | | | | | | | |
| H |  | | | | | | | | | | |
| P |  | | | | | | | | | | |
| P |  | | | | | | | | | | |
| P |  | | | | | | | | | | |
| P |  | | | | | | | | | | |

10 / 2018 - Abteilung Arbeitssicherheit: **[www.uni-heidelberg.de/arbeitssicherheit](http://www.uni-heidelberg.de/arbeitssicherheit)**

|  |  |
| --- | --- |
| Gefahren für Mensch und Umwelt, die von den Ausgangsmaterialien bzw. dem(n) Produkt ausgehen, soweit sie nicht durch die oben genannten Angaben abgedeckt sind (z.B. krebserregend, fruchtschädigend, hautresorptiv): | |
| chutzmaßnahmen und Verhaltensregeln: | |
| Verhalten im Gefahrenfall, Erste-Hilfe-Maßnahmen (gegebenenfalls Kopie der entsprechenden Literaturstelle beiheften): | |
| Entsorgung: | |
| Hiermit verpflichte ich mich, den Versuch gemäß den in dieser Betriebsanweisung aufgeführten Sicherheits-vorschriften durchzuführen.  Datum, Unterschrift des (der) Studierenden | Präparat zur Synthese mit den auf der Vorderseite berechneten Chemikalienmengen freigegeben **und** Versuchsaufbau abgenommen (Unterschrift).  Datum, Unterschrift des (der) Assistent(in) |