









Institut:

Arbeitsgruppe / -kreis:

| <b>BETRIEBSANWEISUNG</b>  |   |                           |   |
|---|---|---------------------------|---|
| gemäß §14 GefStoffV über den Umgang mit Gefahrstoffen für   |   |                           |   |
| <b>Gefahrstoffbezeichnung</b>   |   |                           |   |
| <b>2-Octanol; Octan-2-ol; 2-Octylalkohol; 2-Caprylalkohol; Hexylmethylcarbinol</b><br>(CAS-Nr.: unspezifisch: 123-96-6; (+): 4128-31-8; (R)-(-): 5978-70-1; (S)-(+): 6169-06-8) |   |                           |   |
| <b>Gefahrenkennzeichnung nach GHS</b>   |   |                           |   |
|    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Augenreizung, Kategorie 2, verursacht schwere Augenreizung. (H319)</li> <li>• Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2, verursacht Hautreizungen. (H315)</li> </ul>   |                           |   |
| <b>Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln</b>   |   |                           |   |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bei Kontakt mit den Augen einige Minuten behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. (P305+351+338)</li> </ul>   |                           |   |
| <b>Verhalten im Gefahrfall</b>  |   | <b>Ruf Feuerwehr: 112</b> |   |
|    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gefährdeten Bereich räumen, betroffene Umgebung warnen, Raum lüften. Alle Zündquellen beseitigen.</li> <li>• Nur mit geeigneter Schutzkleidung betreten.</li> <li>• Mit Universalbinder aufnehmen und vorschriftsmäßig entsorgen. Größere Mengen abpumpen.</li> <li>• Schwach wassergefährdend. Beim Eindringen sehr großer Mengen in Gewässer, Kanalisation, oder Erdreich Behörden verständigen.</li> <li>• Geeignete Löschmittel: Trockenlöschpulver, CO<sub>2</sub>.</li> <li>• Gefährliche Zersetzungsprodukte (CO, CO<sub>2</sub>) können entstehen.</li> <li>• Umgebungsluftunabhängige Atemschutzgeräte und Chemieschutzanzug tragen.</li> </ul> |                           |  |

Institut:

Arbeitsgruppe / -kreis:

| Erste Hilfe  | Notruf: 112  |
|--|--|
|            | <p><b>Augen</b><br/>Bei gut geöffnetem Augenlid 10 Minuten spülen (Augendusche). Arzt / Augenarzt hinzuziehen oder Transport!</p> <p><b>Haut</b><br/>Benetzte Kleidung entfernen. Betroffene Hautpartie sofort gründlich unter fließendem Wasser mit Seife reinigen. Nach langfristiger Kontamination besser Polyethylenglykol auftragen und mehrer Minuten einwirken lassen. Dann mit Wasser abspülen. Arzt aufsuchen (ggf. Notruf!)</p> <p><b>Einatmen</b><br/>An Frischluft bringen! Ruhig lagern. Ehestmöglich ein Glucocorticoid-Dosieraerosol zur Inhalation wiederholt tief einatmen lassen. Bei Atemnot Sauerstoff inhalieren lassen. Bei Bewusstlosigkeit stabile Seitenlage. Bei Atemstillstand Atemspende geben. Arzt aufsuchen!</p> <p><b>Verschlucken</b><br/>Erbrechen vermieden! Reichlich Wasser mit Aktivkohle-Zusatz trinken. Keinesfalls Speiseöle, Rizinus, Milch oder Alkohol geben. Bei Erbrechen Kopf in Tieflage halten. Sofort Arzt hinzuziehen (Notruf!)</p> |
| <b>Entsorgung</b>  |  |
| <p>Gefahrstoffe sind in ordnungsgemäße, mit ordnungsgemäßer Deklaration und Entsorgungsantrag zuzuführen. Es gelten die Entsorgungsvorschriften der Hochschule.<br/> <u>Entsorgung:</u> Falls Recycling nicht möglich, je nach Begleitstoff als halogenhaltige oder halogenfreie organische Lösemittel und Lösung der Entsorgung zuführen.</p> |  |