









BETRIEBSANWEISUNG		
gemäß §14 GefStoffV über den Umgang mit Gefahrstoffen für		
Gefahrstoffbezeichnung		
Acetanhydrid; Essigsäureanhydrid (CAS-Nr.: 108-24-7)		
Gefahrenkennzeichnung nach GHS		
  	<ul style="list-style-type: none"> • Entzündbare Flüssigkeit, Kategorie 3, Flüssigkeit und Dampf entzündbar. (H226) • Akute Toxizität oral, Kategorie 4, Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. (H302) • Akute Toxizität inhalativ, Kategorie 4, Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. (H332) • Ätzwirkung auf die Haut, Kategorie 1B, verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. (H314) • Kann die Atemwege reizen. (H335) 	
Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln		
 	<ul style="list-style-type: none"> • Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen. (P280) • Bei Verschlucken Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. (P301+330+331) • Bei Kontakt mit den Augen einige Minuten behutsam mit Wasser spülen. Vorhandenen Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. (P305+351+338) • Bei Exposition oder Unwohlsein sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. (P309+310) 	
Verhalten im Gefahrfall	Ruf Feuerwehr: 112	
 	<ul style="list-style-type: none"> • Alle Zündquellen beseitigen. • Gefährdeten Bereich räumen, betroffene Umgebung warnen, Raum lüften. • Schutzkleidung tragen. • Verschüttete Flüssigkeiten mit Universalbinder aufnehmen und vorsichtig entsorgen. • Nicht mit Wasser in Berührung bringen. Heftige Reaktionen. • Bei eindringen in Gewässer, Kanalisation oder Erdreich Behörden verständigen. • Geeignete Löschmittel: Trockenlöschpulver, CO₂ • Ungeeignete Löschmittel: Wasser, Schaum • Berst- und Explosionsgefahr beim erhitzen. • Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Chemieschutzanzug tragen. 	 

Institut:

Arbeitsgruppe / -kreis:

Erste Hilfe	Notruf: 112
  	<p>Augen Sofort bei gut geöffnetem Augenlid 10 Minuten spülen (Augendusche). Sofort Augenarzt hinzuziehen!</p> <p>Haut Benetzte Kleidung entfernen. Hautpartie 10 Minuten unter fließendem Wasser spülen (ggf. Schwalldusche). Arzt hinzuziehen!.</p> <p>Einatmen An Frischluft bringen. Verletzten ruhig lagern. Glucocorticoid-Spray inhalieren lassen. Bei Bedarf Sauerstoff geben. Bei Atemnot halbsitzende Position einnehmen. Sofort Arzt hinzuziehen (Notruf!!)</p> <p>Verschlucken Erbrechen vermeiden! Mund ausspülen, viel Wasser trinken. Sofort Arzt hinzuziehen (Notruf!!)</p>
Entsorgung	
<p>Gefahrstoffe sind in ordnungsgemäße, mit ordnungsgemäßer Deklaration und Entsorgungsantrag zuzuführen. Es gelten die Entsorgungsvorschriften der Hochschule.</p> <p><u>Entsorgung:</u> Wenn Recycling nicht möglich, vorsichtig verdünnen und neutralisieren. In Sammelbehälter für Salzlösungen geben.. Gefäße an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.</p>	