

Institut:

Arbeitsgruppe / -kreis:

BETRIEBSANWEISUNG	
gemäß §14 GefStoffV über den Umgang mit Gefahrstoffen für	
Gefahrstoffbezeichnung	
Zinkoxid (CAS-Nr.: 1314-13-2)	
Gefahrenkennzeichnung nach GHS	
	<ul style="list-style-type: none"> • Gewässergefährdend (akut), Kategorie 1, sehr giftig für Wasserorganismen. (H400) • Gewässergefährdend (chronisch), Kategorie 1, sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung. (H410)
Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln	
<ul style="list-style-type: none"> • Freisetzung in die Umwelt vermeiden. (P273) 	
Verhalten im Gefahrfall	Ruf Feuerwehr: 112
	<ul style="list-style-type: none"> • Gefährdeten Bereich räumen, betroffene Umgebung warnen, Raum lüften. Alle Zündquellen beseitigen. • Nur mit geeigneter Schutzkleidung betreten. • Staubmaske verwenden. • Mechanisch aufnehmen, Staubentwicklung vermeiden. • Stark wassergefährdend. Schon beim Eindringen geringer Mengen in Gewässer, Kanalisation oder Erdreich Behörden verständigen. • Stoff selbst brennt nicht, Löschmaßnahmen auf Umgebung abstimmen. • Gebinde und Behälter bei Brand kühlen. • Löschwasser nicht in Kanalisation gelangen lassen. • Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Chemieschutzanzug tragen.
	
Erste Hilfe	Notruf: 112
	<p>Augen Sofort bei gut geöffnetem Augenlid 10 Minuten spülen (Augendusche). Arzt hinzuziehen!</p> <p>Haut Kleidung entfernen. Betroffene Hautpartien sofort mit Wasser und Seife reinigen. Bei Wundflächen oder entzündeten Hautabschnitten Arzt hinzuziehen!</p> <p>Einatmen An Frischluft! Bei Atemnot Sauerstoff geben. Bei Bewusstlosigkeit stabile Seitenlage. Einatmung von Stäuben / Aerosolen umgehend Arzt aufsuchen.</p> <p>Verschlucken Erbrechen vermeiden! Sofort reichlich Wasser mit Aktivkohle-Zusatz trinken. Bei spontanem Erbrechen Kopf in Bauchlage tief halten. Arzt hinzuziehen!</p>



Institut:

Arbeitsgruppe / -kreis:

Entsorgung

Gefahrstoffe sind in ordnungsgemäße, mit ordnungsgemäßer Deklaration und Entsorgungsantrag zuzuführen. Es gelten die Entsorgungsvorschriften der Hochschule.

Entsorgung: Wenn Recycling nicht möglich, als anorganische Rückstände, sowie Schwermetall-Salze und Lösungen der Entsorgung zu führen.