

gemäß §14 GefStoffV

GEFAHRSTOFFBEZEICHNUNG

KUPFERSULFAT 98%/100%

GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT

Achtung

Stoff ist gesundheitsschädlich beim Verschlucken. Wirkt als starkes Brechmittel. Nach Verschlucken Verätzungen der Schleimhäute im Magen-Darm-Trakt. Reizt Augen, Atemwege, Haut und Schleimhäute. Das Einbringen von Partikeln ins Auge kann Bindehautentzündung und Hornhauttrübung verursachen. Die tödliche Dosis liegt bei ca. 10 g. Nach Aufnahme schwere Schädigung des Blutes und der Nieren möglich. Vergiftungssymptome können auch nach mehreren Stunden noch auftreten.



Bei Kontakt mit Hydroxylamin, rostigem Stahl und Metallpulvern können gefährliche Reaktionen auftreten .

Sehr giftig für Wasserorganismen; kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben (bereits in niedrigen Konzentrationen < 1 mg Cu/l tödliche Wirkung).

SCHUTZMASSNAHMEN UND VERHALTENSREGELN

Einatmen, Verschlucken, Augen- und Hautkontakt sowie Staubentwicklung vermeiden. Staubsichere Schutzkleidung, Schutzhandschuhe aus Nitril, Neopren, Kunststoff, Butyl-, Natur- oder Fluorkautschuk und Vollschutzbrille benutzen. Bei unvermeidbarer Freisetzung von Stäuben Atemschutzfilter P2 (Kennfarbe weiß) verwenden. Nur unter dem Abzug und möglichst mit geschlossenen Apparaturen arbeiten, evtl. freiwerdende Stäube an der Entstehungsstelle absaugen bzw. mit einem Abscheider sammeln. Nicht ins Abwasser, Oberflächenwasser oder Erdreich gelangen lassen.

VERHALTEN IM GEFAHRFALL

Brand: Stoff ist nicht brennbar. Auf giftige Zersetzungsprodukte, wie Schwefeldioxid, achten. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Nach Verschütten größerer Mengen Kolleginn(en) warnen. Gefahrstoffbeauftragten informieren. Geeigneten Atemschutz und Schutzkleidung (s.o.) benutzen. Verschütteten Stoff vorsichtig (Staubentwicklung vermeiden) feucht aufnehmen und der Entsorgung zuführen. Eindringen in die Kanalisation unbedingt vermeiden. Verschmutzte Oberflächen und Geräte gründlich nachreinigen. Lüften.

ERSTE HILFE



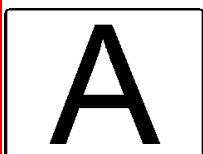
Augenkontakt: Mindestens 15 Minuten unter fließendem Wasser bei geöffnetem Lidspalt spülen, ggf. Kontaktlinsen entfernen. Augenarzt aufsuchen!

Hautkontakt: Verschmutzte Kleidung sofort entfernen. Betroffene Hautstellen sofort mit Wasser gründlich reinigen.

Verschlucken: Viel Wasser trinken, Erbrechen auslösen! Sofort Arzt aufsuchen!

Einatmen: Sofort frische Luft, evtl. Atemspende, Arzt aufsuchen!

SACHGERECHTE ENTSORGUNG



Abfälle nicht in den Ausguss oder Hausmüll geben, als Sondermüll entsorgen.