

## ANWENDUNGSBEREICH

### Kupferpaste (E-Coll)

## GEFAHREN für MENSCH und UMWELT



- Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck; kann bei Erwärmung bersten.
- Ohne ausreichende Lüftung Bildung explosionsfähiger Gemische möglich.
- Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
- Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- Verursacht Hautreizungen.
- Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.



## SCHUTZMASSNAHMEN und VERHALTENSREGELN



- besondere Schutzmaßnahmen
  - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- Sicherer Umgang
  - Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen.
  - Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.
  - Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen.
  - Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.
  - Behälter mit Vorsicht öffnen und handhaben.
  - Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.
- Lagerungshinweise
  - Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen.
  - An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten.
- Hautschutz, Hygiene und Arbeitskleidung
  - Hautschutz vor, während und nach der Arbeit gemäß Hautschutzplan.
  - Vor Pausen und Arbeitsende sind die Hände und das Gesicht zu waschen.
  - kontaminierte Arbeitskleidung und Schutzausrüstung ist auszuziehen.
  - Arbeitsschutzkleidung tragen.
- Tragen von PSA
  - dichtsitzende Schutzbrille
  - Schutzhandschuhe gemäß Handschuhplan
  - Atemschutz nach Gefährdungslage: Filtertyp AX



## VERHALTEN bei STÖRUNGEN



- geeignete Brandbekämpfungsmittel
  - Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)
  - ABC-Pulver
  - Schaum
- ungeeignete Brandbekämpfungsmittel
  - Wasservollstrahl
- Verhaltensregeln Mitarbeiter
  - Beim Brand entstehende Dämpfe und Brandgase nicht einatmen.
  - Brandbereich unverzüglich verlassen.



112

## ANWENDUNGSBEREICH

### Kupferpaste (E-Coll)

## VERHALTEN bei STÖRUNGEN

- geeignete Brandbekämpfungsmittel
  - Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)
  - ABC-Pulver
  - Schaum
- ungeeignete Brandbekämpfungsmittel
  - Wasservollstrahl
- Verhaltensregeln Mitarbeiter
  - Beim Brand entstehende Dämpfe und Brandgase nicht einatmen.
  - Brandbereich unverzüglich verlassen.

## ERSTE HILFE



- Grundsatz: Ruhe bewahren und Unfallstelle absichern.
- Abhängig vom Unfall, soweit wie möglich Erste Hilfe leisten und Ersthelfer informieren.
- Verletztem grundsätzlich nichts zu essen und zu trinken geben und nicht alleine lassen.
- Rettungskräfte (und Polizei) alarmieren. Hilfskräfte einweisen und auf besondere Gefahren hinweisen.
- Bei jedem Unfall sofort den Vorgesetzten informieren.
- Alle durchgeführten Erste-Hilfe-Leistungen grundsätzlich in das Verbandbuch eintragen.
- Allgemeines:
  - Beim Aufsuchen eines Arztes immer Sicherheitsdatenblatt oder Betriebsanweisung mitnehmen.
  - Kontaminierte Kleidung wechseln und vor erneuter Benutzung reinigen.
- Nach Hautkontakt:
  - Haut mit Wasser und Seife abwaschen.
  - Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.
- Nach Einatmung:
  - Für Frischluft sorgen.
  - Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.
- Nach Augenkontakt:
  - Augen sofort mit reichlich Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen.
  - Eventuell vorhandene Kontaktlinsen entfernen und weiter spülen.
  - Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.
- Nach Verschlucken:
  - ACHTUNG: - Bewusstlosen darf nichts zu trinken zugeführt werden.
  - Erbrechen nicht herbeiführen.
  - Sofort Mund mit Wasser ausspülen und Wasser trinken lassen.
  - Für Frischluft sorgen.
  - Arzt aufsuchen.
- Nach Verbrennungen oder Erfrierungserscheinungen:
  - keine Angaben



112

Ersthelfer: siehe Aushang

Arzt: siehe Aushang

Sicherheitsbeauftragter: siehe Aushang

Nr.: **G-B\_04**

nach TRGS 555

# GEFAHRSTOFF- BETRIEBSANWEISUNG

wheelabrator  
A Norican Technology

Arbeitsplatz: Test Center und Montage & Service

Wheelabrator Group GmbH

Tätigkeitsbereich: -

Standort: Metelen

## ANWENDUNGSBEREICH

### Kupferpaste (E-Coll)

## INSTANDHALTUNG und ENTSORGUNG

- Produkt
  - Abfallschlüsselnummer: 16 05 04\*  
gefährliche Stoffe enthaltende Gase in Druckbehältern  
(einschließlich Halonen)
  - Entsorgung unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften
  - Spezielle Hinweise: keine
- Verpackung
  - Abfallschlüsselnummer: 15 01 10\*  
Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind
  - Entsorgung unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften
  - Spezielle Hinweise: keine

## FREIGABE

Test Center

Montage & Service