



BETRIEBSANWEISUNG

gemäß § 14 GefStoffV

Geltungsbereich

Umgang mit Gefahrstoffen

Zinkspray zum Ausbessern von Schweißstellen

Felix Fechenbach
Berufskolleg

08.02.2019

GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT



Gefahr

- Extrem entzündbar.
- Gesundheitsschädlich beim Einatmen, Verschlucken und bei Berührung mit der Haut.
- Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.
- Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
- Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- Giftig für Wasserorganismen. Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
- Erhitzen führt zu Druckerhöhungen und Berstgefahr.



SCHUTZMASSNAHMEN UND VERHALTENSREGELN



- Von Zündquellen, offenen Flammen und Wärmequellen fernhalten.
- Nur in belüfteten Räumen verwenden. Gebinde dicht verschlossen halten.
- Verschütten und Versprühen in geschlossenen Räumen vermeiden.
- Vor Erwärmung/Überhitzung (über 50 °C) schützen. Kühl lagern.
- Aerosole nicht einatmen.
- Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
- Vor Pausen und nach Arbeitsende Hände und Unterarme waschen.
- Nicht in Kanalisation, Gewässer, tiefer liegende Bereiche oder Boden gelangen lassen.

VERHALTEN BEI STÖRUNGEN UND IM GEFAHRFALL



- **Löschmittel:** Kohlendioxid-, Schaum- oder Pulverlöscher, Wassersprühstrahl
- Ungeeignete Löschmittel: Wasservollstrahl
- Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen
- Erwärmung führt zu Druckerhöhung, Berst- und Explosionsgefahr! Durch unvollkommene Verbrennung kann Kohlenmonoxid entstehen. Erstickungsgefahr!

VERHALTEN BEI UNFÄLLEN UND ERSTE HILFE



- **Nach Einatmen:** Betroffenen sofort aus der Gefahrenzone bringen. Für Frischluft sorgen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen
- **Nach Hautkontakt:** Bei Berührung der Haut sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen
- **Nach Augenkontakt:** Sofort mit viel Wasser spülen, Arzt konsultieren
- **Hinweise für den Arzt:** Symptomatisch behandeln

SACHGERECHTE ENTSORGUNG

- Brandrückstände. Kontaminiertes Wasser in gekennzeichneten Behältern sammeln
- Abfallschlüssel-Nr. 160504

Datum: 08.02.2019

Unterschrift: