

**Gefahrstoffbezeichnung****Handelsname:** MR 68 NF Penetrant rot und fluoreszierend**Eigene Bezeichnung** MR 68 NF PENETRANT ROT + FLUORESZ**Materialnummer** (AEROSOL)**Form:** flüssig**Farbe:** rot**Geruch:** charakteristisch**Gefahren für Mensch und Umwelt**

Signalwort: Achtung



Verursacht schwere Augenreizung.

**Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln**

- Verhalten:** Behälter mit Vorsicht öffnen und handhaben. Aufnahme und/oder Kontakt vermeiden. Für ausreichende Belüftung und punktförmige Absaugung an kritischen Punkten sorgen. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Nach Kontakt, Gebrauch oder vor Pausen und bei Arbeitsende Haut gründlich waschen.
- Atemschutz:** Atemschutz ist erforderlich bei: ungenügender Absaugung Grenzwertüberschreitung Empfohlener Filtertyp: A Die Atemschutzfilterklasse ist unbedingt der maximalen Schadstoffkonzentration (Gas/Dampf/Aerosol/Partikel) anzupassen, die beim Umgang mit dem Produkt entstehen kann. Bei Konzentrationsüberschreitung muss Isoliergerät benutzt werden!
- Augenschutz:** Korbbrille
- Handschutz:** Geeignete Schutzhandschuhe tragen.
- Körperschutz:** Arbeitsschutzkleidung Chemikalienschutzkleidung ist in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen.

**Verhalten im Gefahrfall**

- Verschütten:** Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln. Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Aufnahme und/oder Kontakt vermeiden. Personen in Sicherheit bringen. Für ausreichende Lüftung sorgen.
- Brand:**
- Geeignete Löschmittel:** Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>) Löschpulver Wassersprühstrahl Bei größeren Bränden: alkoholbeständiger Schaum Wassersprühstrahl
- Gef. Verbrennungsprodukte:** Im Brandfall können entstehen: Kohlenmonoxid
- Besondere Schutzausrüstung:** Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
- Zusätzliche Angaben:** Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

**Erste Hilfe**

- Allgemein:** Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, Sicherheitsdatenblatt vorzeigen). Verunglückten aus der Gefahrenzone entfernen. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
- Nach Hautkontakt:** Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife und gut nachspülen.
- Nach Augenkontakt:** Bei Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern ausreichend lange mit Wasser spülen, dann sofort Augenarzt konsultieren.
- Nach Einatmen:** Für Frischluft sorgen.

**Sachgerechte Entsorgung**

Produkt-ASN: 070704 Produkt-Entsorgung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Verpackung-ASN: 150110 Verpackung-Entsorgung: Produkt und Verpackung müssen durch zugelassene Entsorgungsunternehmen beseitigt werden.

Diese Betriebsanweisung wurde am 23.09.2019 auf Datenbasis des Sicherheitsdatenblattes vom 15.03.2018 durch TOGs – TÜV Rheinland Online-Gefahrstoffmanagementsystem erstellt. Arbeitsplatz- oder tätigkeitsspezifische Anforderungen werden in dieser Betriebsanweisung ggf. nicht dargestellt. [TOGs-Nr. 12928]

**Stand der BA: 23.09.2019**