Magnesium

Siehe auch ERICard Magnesium

Maßnahmen

Fahrzeugbrand

Siehe auch Fahrzeugbrand und Metallbrand

- mit C-Rohr erst Umgebung kühlen, danach auf Fahrzeug richten
- zweites Rohr zur Sicherheit für Umgebungsbrände bereithalten
- umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen
- nicht direkt in die Flamme schauen

weitere Hinweise

Löscheinsatz

• grelle Flammen und sprühendes Magnesium sind keine besondere Gefahr bei der Nutzung von mehrlagiger Brandschutzkleidung bis zu einem Abstand von ca. 1,5m

Nutzung von Magnesium

 Magnesium ist vermehrt im modernen Fahrzeugbau zu finden, z.B. in Motorblöcken, Zylinderkopf-Deckeln, Ansaugkrümmern, Getriebe- bzw. Kupplungsgehäusen, Armaturenträgern, Sitzlehnenrahmen sowie Tür- und Klappenstrukturen

Weblinks

• Eintrag zu Magnesium in der GESTIS-Gefahrstoffdatenbank

Quellenangabe

Fachempfehlung "Brand- und Explosionsgefahr durch Magnesium" des Deutschen Feuerwehrverbands

Stichwörter

UN 1869, UN1869

Besondere Stoffe der Klasse 4.1