

Löschenmittel Pulver

besondere Gefahren

- Löschenpulver bildet elektrisch leitende Beläge

Allgemeine (Vorgehens-)Hinweise

ABC-Löschenpulver (Flammen- und Glutbrände, Kennung PG)

- für Brände von festen Stoffen, Flüssigkeits- und Gasbränden ([Brandklassen](#) A, B und C)
- Löschenwirkung: Inhibitionseffekt, ersticken, Austritt von brennbaren Gasen aus dem Stoff wird verhindert

BC-Löschenpulver (Flammenbrände, Kennung P)

- für Flüssigkeits- und Gasbrände ([Brandklassen](#) B und C)
- Löschenwirkung: Inhibitionseffekt, keine Kühlwirkung.
Ggf. zusätzlich kühlendes Löschenmittel einsetzen, um Gefahr der Rückzündung zu vermeiden.
- Einsatz in [elektrischen Anlagen](#) nur wenn diese trocken bleiben
- BC-Pulver ist in einer mit [Löscheschaum](#) verträglichen Variante erhältlich (Schaum wird ansonsten durch Pulver zerstört)

Löschenpulver für Metallbrände (Metallbrände, Kennung PM)

- Löschenwirkung: ersticken; Zeitverzögerung von mindestens 5 min bis der Brand unter der Kruste verlöscht
- während des Löschen kannen giftige Stoffe freigesetzt werden, in geschlossenen Räumen Atemschutz tragen!

Quellenangabe

- B1-Lehrgang 02/2012 am Führungs- und Schulungszentrum der BF Köln