



*Der Gefahrendiamant. Eine schnelle und oberflächige Übersicht aller relevanten Stoffinformationen für die Feuerwehr.*

### Aufgabe der Feuerwehr

Bei Schadensereignissen mit ABC-Gefahrstoffen [Atomare, Biologische und Chemische Gefahren] können sowohl die Einsatzkräfte als auch Dritte durch Stofffreisetzungen gefährdet werden. Zur Gefahrenabwehr muss die örtliche Feuerwehr – auch bei (noch) nicht oder unvollständig vorhandenen Messergebnissen – vorsorgliche Maßnahmen treffen, um eine Gefährdung von Menschen und Umwelt so gering wie möglich zu halten.

## ABC - Gefahrenabwehr

### Gefahren auf dem Stadtgebiet Unna

- Beförderung auf den Bundesautobahnen 1 und 44 sowie der Bundes- und Landesstraßen
- Beförderung auf Schiene
- Insgesamt 15 gemeldete Betriebe mit Umgang von größeren Mengen Gefahrstoff

### Besonderheit

Gemäß Störfall-Verordnung – 12. BImSchV sind für Betriebe mit erhöhter Gefahr gesonderte Alarm- und Gefahrenabwehrpläne. Ein Objekt welches unter diese Verordnung fällt, existiert auch auf dem Stadtgebiet Unna.



Die Feuerwehr der Kreisstadt Unna wird durchschnittlich zu 15 Einsätzen im Rahmen der ABC-Gefahrenabwehr gerufen. Dazu gehören auch Gasleckagen oder Tankleckagen bei denen große Mengen Treibstoff auslaufen.

*Auch die bekannten „weißes Pulver“ Einsätze gehören in dieses Spektrum und binden große Mengen an Personal bis zum Beweis der Gefahrlosigkeit.*



Amt für Feuerschutz und Rettungswesen  
Florianstraße 1  
59423 Unna



AB-G der Feuer- und Rettungswache

## ABC-Gefahrenabwehr gebündelt an einem Ort

### Abrollbehälter Gefahrgut [AB-G]

Der Abrollbehälter Gefahrgut kommt bei allen Einsätzen mit Atomaren, Biologischen und Chemischen Gefahren zum Einsatz. Neben diversen Materialien zum Verdichten von Leckagen, sind hier die Schutzanzüge (CSA) sowie Umfüllpumpen und Messgeräte verlastet



Aufgebauter Dekon Platz der Feuerwehr Unna

### Beladungsübersicht AB-G

Der Abrollbehälter Gefahrgut enthält Geräte zur Beseitigung und Eindämmung von Unfällen mit gefährlichen Stoffen. Dazu gehören verschiedene Auffangbehälter und Abdeckfolien; Pumpen, die für Gefahrgut geeignet sind und spezielle Schutzanzüge. Diese sogenannten Chemikalienschutzanzüge (CSA) sind luft- und flüssigkeitsdicht und schützen die Einsatzkraft vor der Kontamination durch gefährliche Stoffe. Außerdem sind ausführliche Unterlagen zur Erkennung und Bestimmung von Gefahrstoffen verlastet. Auch Belüftungsgeräte, Geräte zur Dekontamination und ein Stromerzeuger mit Beleuchtungssatz gehören zur Beladung

---

*Die Feuerwehr Unna ist neben der reinen ABC-Gefahrenabwehr auf dem Stadtgebiet Unna, auch als Bestandteil der ABC-Schutzkonzepte des Landes NRW vorgeplant*

---



AB-SLM der Feuer- und Rettungswache

### Abrollbehälter Sonderlöschmittel [AB-SLM]

Der Abrollbehälter Sonderlöschmittel kommt bei nicht-alltäglichen Bränden zum Einsatz. Er enthält eine große Pulverlöschanlage Elektro- oder Metallbrände. Des Weiteren werden noch Kohlendioxidlöcher und große Mengen Schaummittel sowie weitere Spezialgeräte zur Bekämpfung von Großbränden oder Bränden von speziellen Stoffen mitgeführt. Der Abrollbehälter Sonderlöschmittel (AB-SLM) kann mit einem Trägerfahrzeug (WLF) der Einsatzstelle zugeführt werden.

Standardmäßig ist der Abrollbehälter mit einer Trupp Besetzung, ggf. mit Vorausfahrzeug auch für die überörtliche Unterstützung durch Sonderlöschmittel vorgesehen.