

# Klasse 1: Explosionsgefährliche Stoffe

Unterteilung in 6 Unterklassen:

- 1.1 Massenexplosionsfähig (fast die komplette Ladung explodiert auf einmal, z.B. Sprengstoff, Munition)
- 1.2 Gefahr der Bildung von Splittern
- 1.3 Feuergefahr mit beträchtlicher Strahlungswärme (kaum Splitter)
- 1.4 geringer Explosionsgefahr, nur das Versandstück ist betroffen (z.B. Feuerwerk)
- 1.5 unempfindliche massenexplosionsfähige Stoffe (kaum zündfähig, Detonation unwahrscheinlich)
- 1.6 extrem unempfindliche Gegenstände (nicht massenexplosionsfähig)

Bei Transporten wird das Fahrzeug lediglich mit der leeren orangenen Warntafel gekennzeichnet.

## zu treffende Maßnahmen

Gefahrenklasse	Absperrbereich	Gefahrenzone
1.1	1000m	300m
1.2	1000m	300m
1.3	300m	60m
1.4	150m	30m
1.5	1000m	300m
1.6	150m	30m

## besondere Gefahren

- Druckwelle
- Feuerball, Hitzeentwicklung
- Splitterbildung
- Starke Rauchbildung, Sichtbehinderung
- Brandausbreitung
- Giftige Rückstände

## Allgemeine (Vorgehens-)Hinweise

Kennzeichnung Munitionslagerstätten einfügen!

## Weblinks

zu weiterführenden Inhalten, Online-Recherche-Angeboten u.ä.

## Kontaktdaten/Ansprechpartner

z.B. Notrufnummern

## Quellenangabe

- Lehrgangsunterlagen ABC 1 an der LFKS Rheinland-Pfalz im August 2007

## Stichwörter

Hier können durch Komma getrennte Stichwörter, beispielsweise Synonyme, zum Thema eingetragen werden. Dadurch werden bei der Suchfunktion bessere Ergebnisse erzielt und ein Artikel könnte auch bei unklaren Suchbegriffen gefunden werden.