

# CBRN-Lexikon

Auf dieser Seite finden Sie Erklärungen für im CBRN-Bereich verwendete Begriffe und Abkürzungen, alphabetisch sortiert. Beachten Sie, dass die teils wissenschaftlichen Definitionen zum besseren bzw. schnelleren Verständnis sinngemäß eingekürzt wurden.

- AEGL-Wert
- Aggregatzustände
- AGW
- Aktivität
- Alpha-Strahlung
- Beta-Strahlung
- BLEVE
- Boil-Over
- Brennpunkt
- Dampfdichteverhältnis
- Dampfdruck
- Dosis
- Dosisleistung
- Einsatz-Toleranz-Wert (ETW)
- ERPG-Wert
- Ex-Zonen
- Explosionsgrenzen (UEG/OEG)
- Flammpunkt
- Gamma-Strahlung
- Halbwertschicht
- Halbwertzeit
- IDLH-Wert
- Impulse
- Ingestion
- Inhalation
- Inkorporation
- Kontamination
- LC 50
- LC Lo
- LD 50
- Luftvergleichszahl
- MAK-Wert
- Mindestzündenergie
- Molare Masse
- PAC-Wert
- pH-Wert
- Polymerisation
- relative Dichte zu Luft
- relative Dichte zu Wasser
- TC Lo
- TD Lo
- TEEL-Wert
- TLV-Wert
- TRK-Wert
- Verdunstungszahl (VZ)

- Wassergefährdungsklasse (WGK)
- Wasserlöslichkeit
- Zehntelwertschicht
- Zündtemperatur

## Quellenangabe

- Vorlesung Schadstoffausbreitung, Studiengang „Sicherheit und Gefahrenabwehr - Bachelor“, Wintersemester 2009/2010, Hochschule Magdeburg-Stendal
- Vorlesung Brand- und Explosionsschutz, Studiengang „Sicherheit und Gefahrenabwehr - Bachelor“, Sommersemester 2009, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg
- Vorlesung Chemie der Brände und Löschmittel, Studiengang „Sicherheit und Gefahrenabwehr - Bachelor“, Sommersemester 2009, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg
- Vorlesung bautechnischer Explosionsschutz, Studiengang „Sicherheit und Gefahrenabwehr - Bachelor“, Sommersemester 2009, Hochschule Magdeburg-Stendal
- Lehrgangsunterlagen ABC 1 an der LFKS Rheinland-Pfalz im August 2007
- FwDV 500 Stand 2012
- Fertig ausgearbeitete Schulungsbausteine für die laufende Ausbildung in der Freiwilligen Feuerwehr, Wolfgang Gabler, WEKA Verlag
- Lehrgangsunterlage GABC-Führen, Hessische Landesfeuerwehrschule

## Stichwörter

Sicherheitstechnische Kennzahlen