

# Rezension

## „Kompendium Explosionsschutz“

Explosionsunfälle passieren leider immer wieder. Damit die Wahrscheinlichkeit eines Vorfalls und Haftungsfolgen minimiert werden, müssen zahlreiche Vorkehrungen getroffen werden. Der Explosionsschutz steht seit jeher in dem Ruf, ein unübersichtliches und schwieriges Gebiet zu sein. Grund für diese Einschätzung ist, dass ein angemessener Explosionsschutz oft recht komplexe Fragen aufwirft, die in so unterschiedliche Fachbereiche wie Chemie, Physik, Verfahrenstechnik, Elektrotechnik, Maschinenbau und immer mehr auch Jura hineingreifen. Durch die neuen europäischen Richtlinien und deren Umsetzung in das deutsche Recht sind gravierende Änderungen eingetreten, durch die der Explosionsschutz in den letzten Jahren zunächst eher noch komplizierter geworden ist. Typisch für den Explosionsschutz ist, dass z. B. die zahlreichen Betreiber von Anlagen, in denen Fragen des Explosionsschutzes auftreten können, sich überwiegend nur gelegentlich mit dieser Materie beschäftigen und damit gerade in einer Zeit starker Veränderungen vor großen Problemen stehen. In dieser Situation soll das „Kompendium Explosionsschutz“, eine „Sammlung der relevanten Vorschriften zum Explosionsschutz mit Fragen und Antworten für die Praxis“, in Loseblatt-Form zusammengestellt und bearbeitet von Dr.-Ing. Berthold Dyrba, unter anderem Antworten auf die Fragen zum Explosionsschutz geben.

Das Werk lehnt sich im Teil A „Explosionsschutz in Fragen und Antworten“ zum Teil eng an den seit über 30 Jahren bewährten Aufbau der berufsgenossenschaftlichen „Explosionsschutz-Regeln (EX-RL)“ an. Die Fragen sind aus dem Alltag des Explosionsschutzes gegriffen und die Antworten so formuliert, dass sie einem breiten Leserspektrum Hilfe geben. Hier zeigt sich, dass der Autor – Leiter des Sachgebietes „Explosionsschutz“ bei der BG Chemie und Obmann des für alle gewerblichen Berufsgenossenschaften zuständigen Arbeitskreises Explosionsschutz – mitten in der Thematik steht.

Ergänzt wird die Loseblatt-Sammlung durch eine CD, die den gesamten Text enthält und darüber hinaus den Zugriff auf einige Videosequenzen und Power-Point-Präsentationen ermöglicht.

Das „Kompendium Explosionsschutz“ von Dr.-Ing. Berthold Dyrba ist ein wertvolles Hilfsmittel für alle, die sich gelegentlich oder auch öfter mit dem Explosionsschutz beschäftigen müssen.

Eine sehr gute Ergänzung hierzu bietet das Das EUROFORUM-Seminar „Explosionsschutz“. Hier informiert der Autor an zwei Tagen kompakt aber intensiv u.a. zu diesen Themen:

- Rechtsgrundlagen: Auslegung, Widersprüche und zu erwartende Änderungen
- Prävention: Welche vorbeugenden Maßnahmen Sie treffen müssen
- Strafrechtliche Haftung: Was tun, wenn der Staatsanwalt kommt?

Infos hierzu unter:

[www.euroforum.de](http://www.euroforum.de)

Das Werk und die CD-ROM enthalten:

- Fragen und Antworten zum betrieblichen Explosionsschutz
- Komplette Explosionsschutz-Regeln (BGR 104)

- Richtlinie 94/9/EG (ATEX 95; ATEX 118a)
- Richtlinie 1999/92/EG (ATEX 137; ATEX 118a)
- ATEX-Leitlinie zur Richtlinie 94/9/EG
- Leitfaden zur Richtlinie 1999/92/EG
- Explosionsschutzverordnung
- Betriebssicherheitsverordnung
- Regeln zur Vermeidung von Zündgefahren infolge elektrostatischer Aufladungen (BGR 132)

„Kompendium Explosionsschutz“

Von Dr.-Ing. Berthold Dyrba

2006. Loseblattwerk mit CD-ROM

Einzelbezug ohne Abonnement € 188,00

ISBN 3-452-25836-X

Carl Heymanns Verlag GmbH,

Luxemburger Straße 449, D-50939 Köln

Telefon 0221/94373-0

Telefax 0221/94373-7201

