

Explosionsschutz im Technischen Regelwerk zur Betriebssicherheitsverordnung

- aktueller Stand -

Dipl.-Ing. Bernd Köhler
Landesamt für Verbraucherschutz, Dez. 51
- Technischer und Sozialer Arbeitsschutz -
Kühnauer Str. 70, 06846 Dessau
Tel.: 0340 / 6501 - 223
e-mail: Bernd.Koehler@lav.ms.lsa-net.de



SACHSEN-ANHALT

September 2004

ABS – UA 5 „Explosionsschutz“

federführend bearbeiteter Teil einer der Ziffer 1 (Allgemeines / Grundlagen) zugeordneten Technischen Regel, die dem ABS zur Beschlussfassung vorliegt:

TRBS 1203 Teil 1

Befähigte Person für den Explosionsschutz

- ▲ für Prüfungen nach § 14 (1) - (3) und § 15 BetrSichV
- ▲ für Prüfungen nach § 14 (6) BetrSichV
- ▲ für Prüfungen nach Anhang 4 A Ziff. 3.8 BetrSichV



ABS – UA 5 „Explosionsschutz“

Teil einer der Ziffer 2 (Gefährdungen)
zugeordneten Technischen Regel,
der noch einer inhaltlichen Endabstimmung bedarf:

TRBS 2152 (Teil 0)

Gefährliche explosionsfähige Atmosphäre –
Allgemeines



ABS – UA 5 „Explosionsschutz“

Teil einer der Ziffer 2 (Gefährdungen)
zugeordneten Technischen Regel,
der noch einer inhaltlichen Endabstimmung bedarf:

TRBS 2152 Teil 1

Gefährliche explosionsfähige Atmosphäre –
Beurteilung der Explosionsgefährdung



ABS – UA 5 „Explosionsschutz“

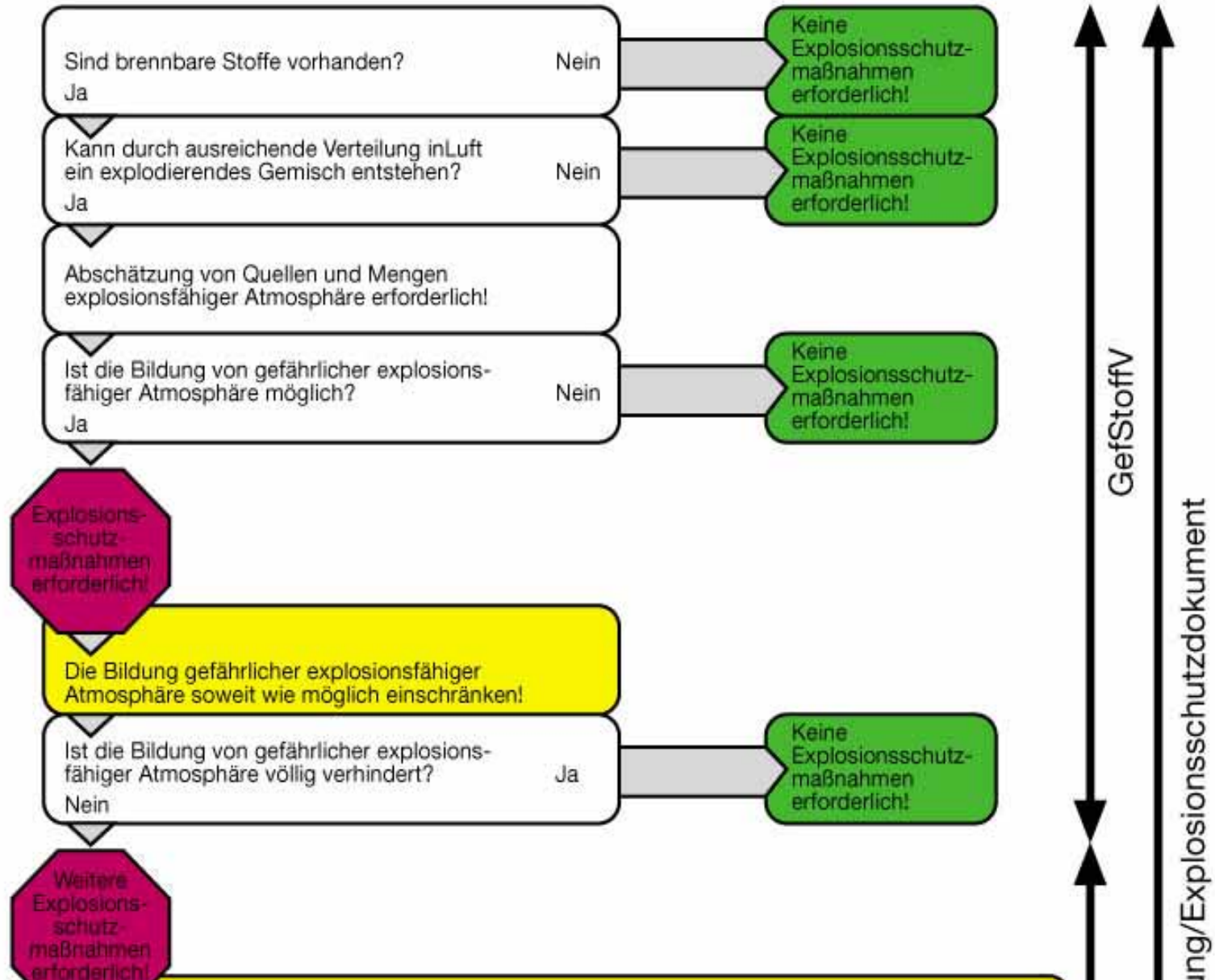
Teil einer der Ziffer 2 (Gefährdungen)
zugeordneten Technischen Regel,
der noch einer inhaltlichen Endabstimmung bedarf:

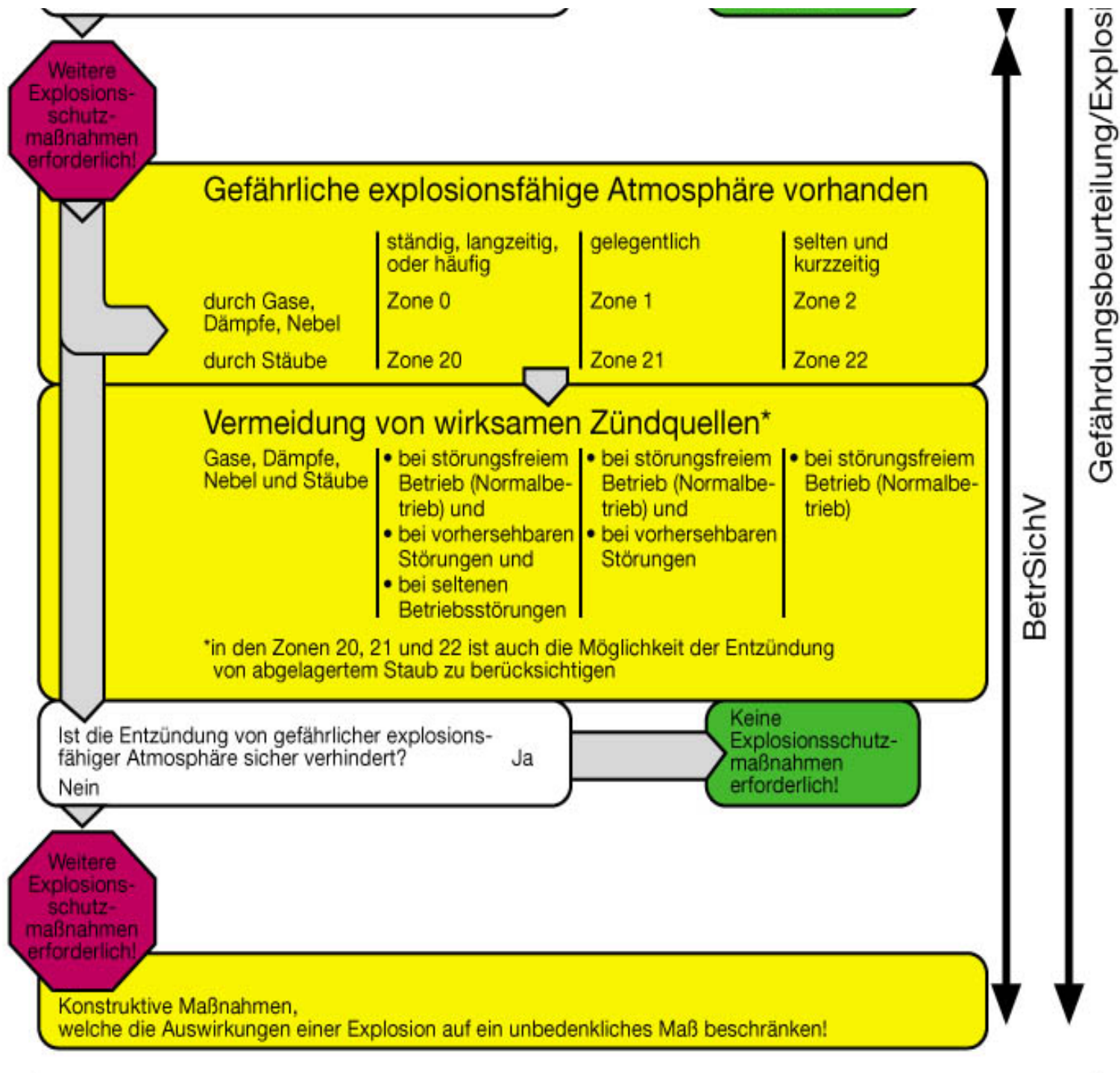
TRBS 2152 Teil 2

Gefährliche explosionsfähige Atmosphäre –
Vermeidung oder Einschränkung der Bildung
gefährlicher explosionsfähiger Atmosphäre



Explosionsgefahr ... erkennen und verhindern





ABS – UA 5 „Explosionsschutz“

Teil einer der Ziffer 2 (Gefährdungen) zugeordneten Technischen Regel, der noch im zuständigen Arbeitskreis des UA 5 diskutiert wird:

TRBS 2152 Teil 3

Gefährliche explosionsfähige Atmosphäre –
Vermeidung der Entzündung gefährlicher
explosionsfähiger Atmosphäre



ABS – UA 5 „Explosionsschutz“

Teil einer der Ziffer 2 (Gefährdungen) zugeordneten Technischen Regel, der noch im zuständigen Arbeitskreis des UA 5 diskutiert wird:

TRBS 2152 Teil 4

Gefährliche explosionsfähige Atmosphäre –
Konstruktive Maßnahmen, welche die
Auswirkungen einer Explosion auf ein
unbedenkliches Maß beschränken
(konstruktiver Explosionsschutz)



ABS – UA 5 „Explosionsschutz“

Teil einer der Ziffer 2 (Gefährdungen) zugeordneten Technischen Regel, der als erster Entwurf vorliegt:

TRBS 2152 Teil 5

Gefährliche explosionsfähige Atmosphäre –
Anwendung von Prozessleittechnik im
Rahmen von Explosionsschutzmaßnahmen



ABS – UA 5 „Explosionsschutz“

Weitere der Ziffer 2 (Gefährdungen) zugeordnete Technische Regel, die als erster Entwurf vorliegt:

TRBS 2154

Explosionsschutzdokument



ABS – UA 5 „Explosionsschutz“

Weitere der Ziffer 2 (Gefährdungen) zugeordnete Technische Regel, die als erster Entwurf vorliegt:

TRBS 2156

Schutzmaßnahmen bei
Instandhaltungsarbeiten



ABS – UA 5 „Explosionsschutz“

Weitere der Ziffer 2 (Gefährdungen) zugeordnete Technische Regel, die als erster Entwurf vorliegt:

TRBS 2157

Organisatorische Maßnahmen

