

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	5
1 Die Novellierung der BetrSichV und das deutsche Arbeitsschutzkonzept.....	10
Einleitung	10
Die Neufassung der BetrSichV 2015 und ihre Auswirkungen auf den Arbeitsschutz.....	15
2 Wichtige Themen der BetrSichV in der Gegenüberstellung	18
Gefährdungsbeurteilung.....	18
Vereinfachte Vorgehensweise	19
Instandhaltung	20
Betriebsstörungen	21
Zusammenarbeit verschiedener Arbeitgeber	22
Prüfung von Arbeitsmitteln	23
Überwachungsbedürftige Anlagen.....	25
3 Arbeitsmittelprüfung nach der neuen BetrSichV	27
Ziele der Arbeitsmittelprüfung	27
Inhalte der Arbeitsmittelprüfung	28
Verantwortliche Personen für die Durchführung der Arbeitsmittelprüfung	32
Zeitpunkt und Wiederholung der Arbeitsmittelprüfung	36
Durchführung der Arbeitsmittelprüfung.....	40

4	Anpassung von Arbeitsmitteln an den Stand der Technik	46
	Gegenüberstellung der BetrSichV 2002 und der Novelle der BetrSichV 2015	46
	Begründung.....	48
	Konsequenzen für die Praxis	49
	Wie ist der Stand der Technik zu ermitteln?	49
	Welche Anlässe für eine Überprüfung der Maßnahmen gibt es?	50
	Was gilt bezüglich der Anpassung an den Stand der Technik?	50
	Prüfkriterien.....	51
5	Die Gefährdungsbeurteilung in der neuen BetrSichV.....	53
	Gegenüberstellung der BetrSichV 2002 und der Novelle der BetrSichV 2015	53
	Begründung.....	55
	Auswirkungen auf die Praxis	55
6	Regelungen beim Betrieb von Druckanlagen in der Novelle der BetrSichV	58
	Was sind überwachungsbedürftige Druckanlagen?	58
	Anforderungen an Prüfstellen für die Prüfung von überwachungsbedürftigen Anlagen.....	60
	Anpassung an die CLP-Verordnung.....	61
	Prüfgruppe anstelle von Gerätekategorien.....	62
	Zur Prüfung befähigte Personen	62
	Gefährdungsbeurteilung anstelle der sicherheitstechnischen Bewertung	63
	Prüfung vor Inbetriebnahme und vor Wiederinbetriebnahme nach prüfpflichtigen Änderungen	63

Wiederkehrende Prüfung	64
Prüfaufzeichnungen und -bescheinigungen	65
Erlaubnispflicht bei Druckanlagen.....	65
Anhang 2 Abschnitt 4 Konkretisierung der Durchführung von Prüfungen von Druckanlagen.....	67
Wiederkehrende Prüfungen von Anlagen und Anlagenteilen.....	67
Prüffristen	68
Besondere Prüfanforderungen	69

7	Welche Einflüsse hat die Novelle der Betriebssicherheitsverordnung auf das Gefahrstoffrecht?	71
	Abgrenzungsprobleme zwischen Betriebssicherheitsverordnung und Gefahrstoffverordnung.....	71
	Was ändert sich in der Praxis?	72
	Welche Auswirkungen hat die Neufassung auf die Gefährdungsbeurteilung?.....	73
	Explosionsschutzdokument.....	74
	Müssen jetzt Gefährdungsbeurteilungen überarbeitet werden?	75
	Zoneneinteilung explosionsgefährdeter Bereiche.....	75
	Schutzmaßnahmen ergeben sich aus der Gefährdungsbeurteilung..	76
8	Numerische Synopse BetrSichV 2015 und BetrSichV 2002	78
9	Rechtliche Synopse BetrSichV 2015 – BetrSichV 2002	80