
Umsetzung der Vorgaben der Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

Gefährdungsbeurteilung/sicherheitstechnische Bewertung

Gefahrenanalyse:

Erstellung durch den Hersteller

§ 5 Arbeitsschutzgesetz

Tätigkeitsbezogene
Gefährdungsbeurteilung

Gefährdungen durch
Tätigkeiten am Arbeits-
platz, Gestaltung von
Arbeitsverfahren

Durch Arbeitgeber

§ 3 Betriebssicherheits-
verordnung

Arbeitsmittelbezogene
Gefährdungsbeurteilung

Gefährdungen durch Bereit-
stellung und Benutzung von
Arbeitsmitteln

Sicherheitstechnische
Bewertung nach BetrSichV bei
überwachungsbedürftigen
Anlagen

Festlegung
der Prüffristen für
Anlagen, Anlagenteile
und Gesamtanlage


Durch Betreiber

auch wenn er nicht Arbeitgeber ist

1 Erfassung

- a) Erfassungsbogen Prüfkataster für „bekannte / vorhandene Arbeitsmittel“ (mit / ohne CE-Kennzeichnung)
- b) Erfassungsbogen allgemein für „neue / undefinierte Arbeitsmittel“

Arbeitsmedizin • Arbeitssicherheit

**TUV NORD**
MEDITÜV

Übersicht über die prüfungsbedürftigen Arbeitsmittel und Anlagen			
Einrichtung	vorhanden	CE Kennzeichnung ja / nein	Bemerkungen
Abfallzerkleinerungsmaschine			
...			
Bauaufzug			

2 Zuordnung Arbeitsmittel – Gefährdungen

- a) (1-12) per Matrix (Wechselwirkungen zusätzlich)
- b) per Mindestanforderungen

Matrix zur Gefährdungsbeurteilung gemäß § 3 BetrSichV

Unternehmen (Stempel):			Bemerkungen:											
			Erstellt durch:						Erstellt am:					
Nr.	Arbeitsmittel	Arbeitsbereich	Gefährdungen											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Mechanisch	Thermisch		Wechselwirkungen
1.	Abfall-zerkleinerungs-maschine													
2.	...													
3.	...													
4.	...													
5.	...													
6.	...													
7.	Bauaufzug													
8.	...													

3 Erstellung / Zuordnung / Bereitstellung Module Gefährdungsarten (1-12)

- a) allgemeine Gefahrenfaktoren
- b) bei vorhandener Wechselwirkung zusätzliches Modul
- c) bei Mindestanforderungen

Gefährdungsbeurteilung gemäß § 3 Abs. 1 BetrSichV Modul: Brand- und/oder Explosionsgefährdung
 Grundlage: Anhang 1, Mindestvorschriften für die Beschaffenheit von Arbeitsmitteln gemäß § 7 Abs. 1 Nr. 2

Arbeitsmittel:		Arbeits-/Tätigkeitsbereich:	
		Durchgeführt durch:	Erstellt am:

Nr.	Mögliche Gefährdungen / Belastungen	Erfüllt			Bemerkungen / Maßnahmen	Realisierung		Erl.:
		ja	nein	n. z.		wer	wann	
Brandgefährdung durch Feststoffe, Flüssigkeiten, Gase								
M4.1	Ein Auftreten von Zündquellen bei Brandgefahr wird vermieden.							
M4.2	...							
M4.3	...							
M4.4	...							
M4.5	...							

5 Festlegung von Prüffristen

- Arbeitsmittelverzeichnis / -kataster
- EDV-gestützte Datenbanklösung „DAS“

Arbeitsmedizin • Arbeitssicherheit



Übersicht über die prüfungsbedürftigen Arbeitsmittel und Anlagen	Alt-Vorschrift	CE Kennzeichnung ja / nein	bisheriger max. Prüfzyklus	Prüfzyklus gem. Gef.-Beurt.	Prüfung		Prüfer
					letzte	nächste	
Abfallzerkleinerungsmaschinen	ZH 1/493 GUV-R 1/493		jährlich				BP
...							
...							
...							
Bauaufzüge	BGV D7 § 45		jährlich				BP
...							
...							

Herzlichen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit!