

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Vorbemerkung	6
1 Anwendungsbereich	7
2 Begriffsbestimmungen	8
3 Gefährdungsbeurteilung, Gefährdungs- und Belastungskatalog	10
3.1 Gefährdungsbeurteilung	10
3.2 Gefährdungs- und Belastungskatalog	10
4 Schutzmaßnahmen beim Umgang mit transportablen Silos	12
4.1 Organisatorische Schutzmaßnahmen	12
4.1.1 Arbeitsablauforganisation	12
4.1.2 Zufahrt zur Einsatzstelle (Aufstellort)	12
4.1.3 Zugänglichkeit	13
4.1.4 Prüfungen vor Inbetriebnahme	14
4.2 Schutzmaßnahmen gegen Absturz von Personen	14
4.2.1 Befüllen und Wartungsarbeiten am Befüllort	14
4.2.2 Besteigen am Einsatzort	15
4.3 Schutzmaßnahmen gegen Umstürzen/Abstürzen transportabler Silos	16
4.3.1 Umstürzen beim Aufnehmen	16
4.3.2 Umstürzen beim Absetzen/Aufstellen transportabler Silos	16
4.3.3 Umstürzen beim Betreiben	19
4.3.4 Umstürzen/Abstürzen beim Umsetzen	20
4.4 Schutzmaßnahmen gegen Gefahrstoffe und Stäube	20
4.4.1 Kontrolliertes Befüllen	20
4.4.2 Kontrollierte Entnahme	20

	Seite
4.5 Schutzmaßnahmen gegen elektrischen Strom	22
4.5.1 Abstand zu Freileitungen	22
4.5.2 Elektrischer Anschluss	22
4.6 Schutzmaßnahmen gegen sonstige Gefährdungen	23
4.6.1 Instandhaltung, allgemein	23
4.6.2 Schutzmaßnahmen bei Instandhaltungsarbeiten	24
1. Gesetze, Verordnungen	26
2. Vorschriften, Regeln und Informationen für Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit	26
3. Normen/VDE-Bestimmungen	27