

VEREIN
DEUTSCHER
INGENIEURE

Lagerung von Gefahrstoffen
Betreiben von Gefahrstofflagern

VDI 3975
Blatt 3
Entwurf

Storages of hazardous substances –
Operation of warehouses

Einsprüche bis 2017-01-31

- vorzugsweise über das VDI-Richtlinien-Einspruchsportal
<http://www.vdi.de/einspruchsportal>
- in Papierform an
VDI-Gesellschaft Produktion und Logistik
Fachbereich Technische Logistik
Postfach 10 11 39
40002 Düsseldorf

Inhalt	Seite
Vorbemerkung	2
Einleitung	2
1 Anwendungsbereich	2
2 Normative Verweise	2
3 Abkürzungen	3
4 Errichten und Inbetriebnahme der Lageranlage	3
4.1 Einhalten der Genehmigung	3
4.2 Anzeigen, behördliche Überwachung und Abnahmen	4
4.3 Sachverständigenprüfungen von Bauteilen und Einrichtungen	4
4.4 Sachverständigenprüfung von Anlagen	5
4.5 Inbetriebnahme der Anlage	5
5 Betreiberpflichten	5
5.1 Verantwortlichkeiten	5
5.2 Erstellen und Fortschreiben von Dokumenten	6
5.3 Betriebsorganisation	11
5.4 Meldepflichten	14
5.5 Notfallorganisation	14
6 Technische Überwachung	16
6.1 Wiederkehrende Prüfungen	16
6.2 Instandhaltung	17
6.3 Wiederinbetriebnahme	19

Inhalt	Seite
7 Zusätzliche Anforderungen	19
7.1 Anforderungen des Versicherers	19
7.2 Kundenanforderungen	20
7.3 Anforderungen aus dem Gefahrguttransportrecht	20
7.4 Behandlung nicht lagerfähiger Ware	20
7.5 Überlagerte Ware und Entsorgung	21
8 Änderungen	22
8.1 Änderungen bei Anlagen, die nicht dem Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) unterliegen	22
8.2 Änderungen bei Anlagen nach BImSchG	22
8.3 Änderung der Randbedingungen und Restriktionen	24
9 Aufgeben eines Gefahrstofflagers	26
9.1 Aufgabe eines nach LBauO genehmigten Gefahrstofflagers	26
9.2 Aufgabe eines nach BImSchG genehmigten Gefahrstofflagers	27
9.3 Besonderheiten beim Abbruch eines Gefahrstofflagers	27
9.4 Praktische Hinweise	28
Schrifttum	29

VDI-Gesellschaft Produktion und Logistik (GPL)
Fachbereich Technische Logistik

VDI-Handbuch Technische Logistik, Band 8: Materialfluss II (Organisation/Steuerung)
VDI-Handbuch Verfahrenstechnik und Chemieingenieurwesen, Band 2: Planung/Projektierung