Gefahrstofflagerung

Teil 1

Auszug aus Gefahrstofflagerung I

TÜVRheinland®
Genau. Richtig.

Thema: Gefahrstofflagerung – Teil 1

Sie werden auf 14 Info-Seiten mit folgenden Inhalten (s. rechts) zum Thema informiert!

Wir stellen vor, warum das Thema wichtig ist und was Sie zu beachten haben!

Die Unterweisung wurde auf Grundlage der geltenden Vorschriften erstellt (Quellen s. rechts)

INHALT:

- Geltungsbereich
- Verbote
- Zerbrechliche und sonstige Gefäße
- Weitere Hinweise
- Lagerbehälter
- Kennzeichnung des Lagergutes
- Lagergutsicherung
- Alarmierung
- Persönliche Schutzausrüstung
- Hygienische Maßnahmen
- Erste-Hilfe-Maßnahmen

Auszug aus Gefahrstofflagerung I

Quellen: BGRCI M 062 + M063, DGUV Regel 108-007

TÜVRheinland®
Genau. Richtig.

Gefahrstofflagerung – Teil 1: Geltungsbereich

In Gebinden/ ortsbeweglichen Behältern:

- Druckgaspackungen (Spraydosen)
- Flaschen
- Kanister
- Säcke
- Fässer
- Kleincontainer (IBG)
- Container
- Tankcontainer

Auszug aus Gefahrstofflagerung I

TÜVRheinland®
Genau. Richtig.

Gefahrstofflagerung – Teil 1

Verbote

- grundsätzliches Rauchverbot beachten
- keine Einnahme von Nahrungs- und Genussmitteln
- keine Zusammenlagerung mit Arzneimitteln, Kosmetika, Genussmitteln (nicht im selben Raum/Schrank)
- generell ist das Zusammenlagerungsverbot zu beachten
- außerhalb von Lagern bereitgestellte Stoffmengen max. auf Tages-/Schichtbedarf begrenzen
- Ausnahme: kleinste handelsübliche Verpackung ist größer als Tagesbedarf

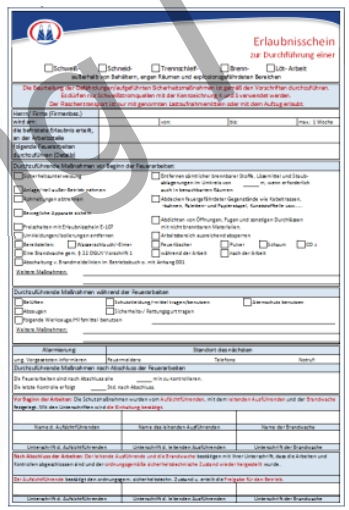
Auszug aus Gefahrstofflagerung I

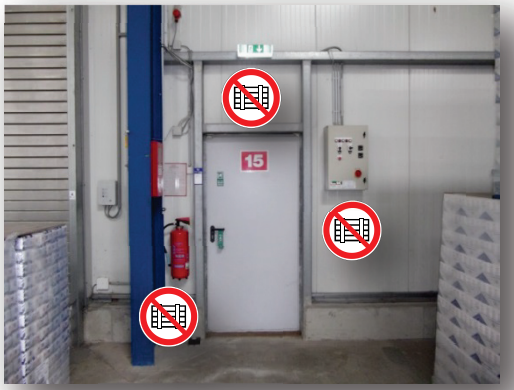
TÜVRheinland®
Genau. Richtig.

Gefahrstofflagerung – Teil 1

Weitere Hinweise

- rechtzeitig Beleuchtung einschalten
- mögliche gefährliche Erwärmung verhindern
- Heiß- bzw. Feuerarbeiten im Lager nur mit Erlaubnisschein durchführen
- vorhandene Belüftungen (falls bei Freisetzung, Gefährdung möglich) einschalten, nicht verstellen oder verdecken
- markierte Verkehrswege frei halten und nicht zur (kurzen) Zwischenlagerung verwenden
- Noteinrichtungen z. B. Feuerlöscher, Erste-Hilfe-Kasten, Notduschen, Augenspüleinrichtung sowie Notausgänge sind unbedingt frei zuhalten





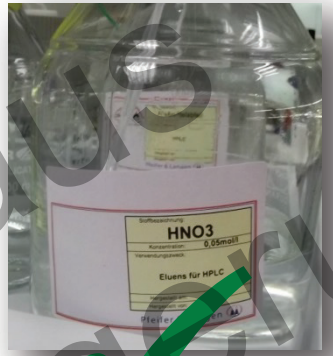
Auszug aus Gefahrstofflagerung I

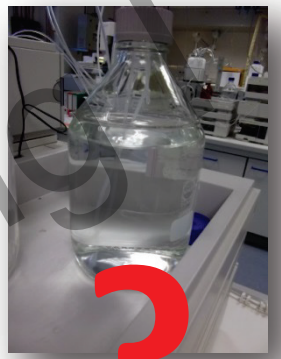
TÜVRheinland®
Genau. Richtig.

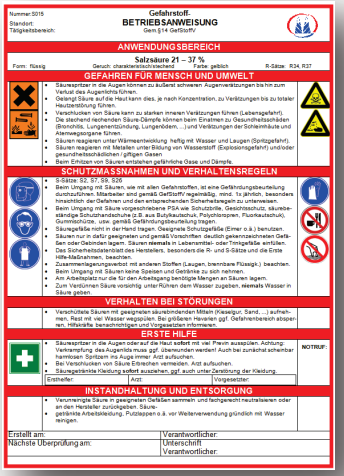
Gefahrstofflagerung – Teil 1

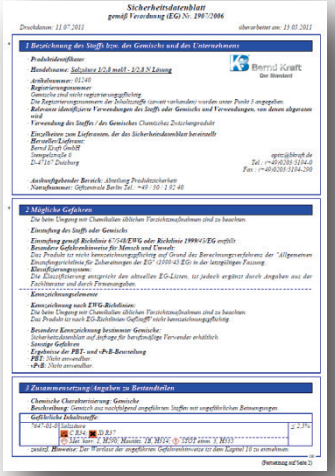
Kennzeichnung des Lagerguts

- Alle gelagerten Gefahrstoffe müssen identifizierbar sein.
- keine „Restgebinde“ undefinierten Inhalts lagern
- Gefährliche Stoffe und Gemische bzw. Zubereitungen sind gekennzeichnet. Die Kennzeichnung enthält Informationen zur Einstufung, den mit ihrer Handhabung verbundenen Gefahren und den zu beachtenden Sicherheitsmaßnahmen.
- Informationen beachten – Betriebsanweisungen/Sicherheitsdatenblätter









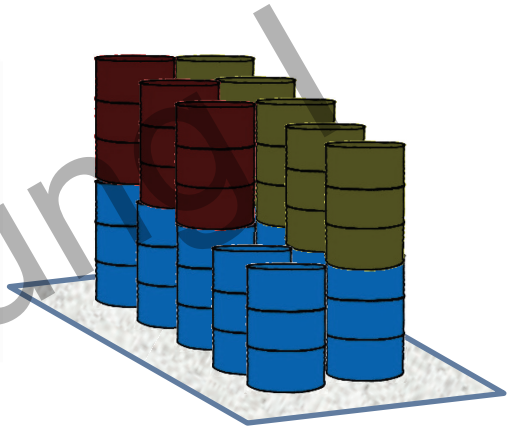
Auszug aus Gefahrstofflagerung

TÜVRheinland®
Genau. Richtig.

Gefahrstofflagerung – Teil 1

Lagergutsicherung

- Stehende Fässer senkrecht übereinander und möglichst mit Greifeinrichtung von Staplern im Verbund stapeln



- Liegende Fässer nur gegen Wegrollen gesichert lagern
  z. B. in speziellen Fassregalen

- Fässer nur mit Hilfsmitteln umlegen, nicht einfach fallen lassen

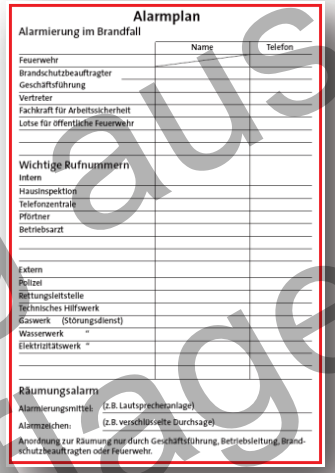
Auszug aus Gefahrstoffunterweisung!

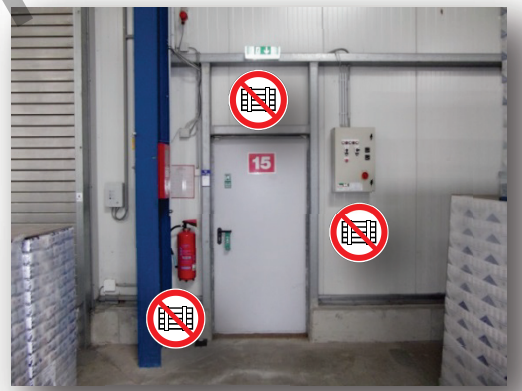
TÜVRheinland®
Genau. Richtig.

Gefahrstofflagerung – Teil 1

Alarmierung

- bei unmittelbarer erheblicher Gefahr das Lager sofort verlassen
- Alarmplan beachten/befolgen
- Fluchtwege und Notausgänge frei und benutzbar halten
- aktuellen Flucht- und Rettungsplan beachten
- im Schadensfall Hilfe anfordern
- regelmäßig an Notfall- bzw. Brandschutzübungen teilnehmen





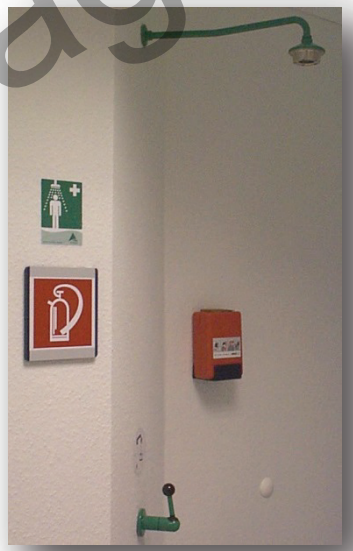
Auszug aus Gefahrstofflagerung I

TÜVRheinland®
Genau. Richtig.

Gefahrstofflagerung – Teil 1

Erste Hilfe Maßnahmen

- Standorte von Schutzeinrichtungen (Feuerlöscher, Notduschen, Erste-Hilfe-Material, …):
- kennen
- frei und zugänglich halten
- nicht für andere Zwecke „missbrauchen“
- Erste-Hilfe-Material regelmäßig auf das Verfallsdatum hin überprüfen
- regelmäßig Funktionstests von Notduschen durchführen
- Mängel unverzüglich melden



Auszug aus Gefahrstofflagerung I

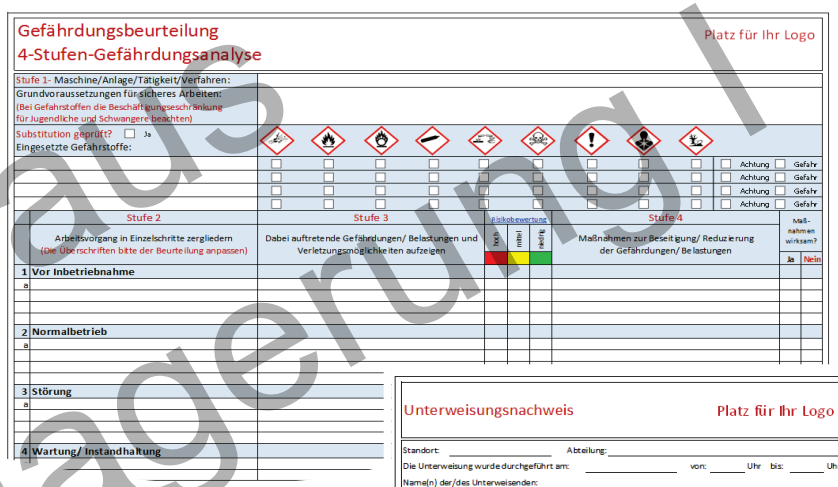
TÜVRheinland®
Genau. Richtig.

Gefährdungsbeurteilung und Dokumentation

Pflichten gemäß §§ 5, 6, 12 ArbSchG

- Erarbeiten Sie ggf. eine Gefährdungsbeurteilung mit dem vorhandenen Formblatt
  - Bestimmen Sie die Gefährdungen
  - Ermitteln Sie Mängel, z. B. fehlende Schutzeinrichtung oder PSA.
  - Veranlassen Sie die Mängelbeseitigung

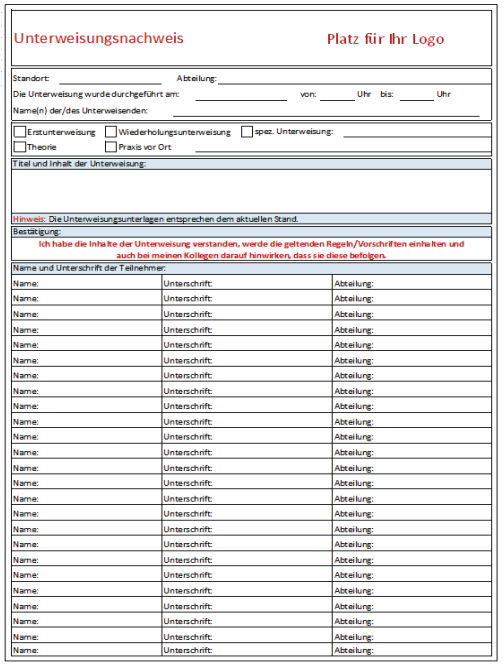
- Zur Dokumentation der Unterweisung stellen wir Ihnen ein Formblatt zur Verfügung.


Gefährdungsbeurteilung
4-Stufen-Gefährdungsanalyse
Platz für Ihr Logo

Stufe 1 - Maschine/Anlage/Tätigkeit/Verfahren:
Grundvoraussetzungen für sicheres Arbeiten:
(Bei Gefahrstoffen die Beschäftigungsbeschränkung für Jugendliche und Schwangere beachten)
Substitution geprüft? ☐ Ja
Eingesetzte Gefahrstoffe:

Achtung ☐ Gefahr

Stufe 2	Stufe 3	Risikobewertung			Stufe 4	Maßnahmen wirksam?	
Arbeitsvorgang in Einzelschritte zergliedern (Die Überschriften bitte der Beurteilung anpassen)	Dabei auftretende Gefährdungen/ Belastungen und Verletzungsmöglichkeiten aufzeigen	hoch	mittel	gering	Maßnahmen zur Beseitigung/ Reduzierung der Gefährdungen/ Belastungen	Ja	Nein
1 Vor Inbetriebnahme							
a							
2 Normalbetrieb							
a							
3 Störung							
a							
4 Wartung/ Instandhaltung							


Unterweisungsnachweis
Platz für Ihr Logo

Standort: _____ Abteilung: _____
Die Unterweisung wurde durchgeführt am: _____ von: _____ Uhr bis: _____ Uhr
Name(n) der/des Unterweisenden: _____

☐ Erstunterweisung ☐ Wiederholungsunterweisung ☐ spez. Unterweisung: _____
☐ Theorie ☐ Praxis vor Ort

Titel und Inhalt der Unterweisung:

Hinweis: Die Unterweisungsunterlagen entsprechen dem aktuellen Stand.

Bestätigung:
Ich habe die Inhalte der Unterweisung verstanden, werde die geltenden Regeln/Vorschriften einhalten und auch bei meinen Kollegen darauf hinwirken, dass sie diese befolgen.

Name und Unterschrift der Teilnehmer:		
Name:	Unterschrift:	Abteilung:
Name:	Unterschrift:	Abteilung:
Name:	Unterschrift:	Abteilung:
Name:	Unterschrift:	Abteilung:
Name:	Unterschrift:	Abteilung:
Name:	Unterschrift:	Abteilung:
Name:	Unterschrift:	Abteilung:
Name:	Unterschrift:	Abteilung:
Name:	Unterschrift:	Abteilung:
Name:	Unterschrift:	Abteilung:
Name:	Unterschrift:	Abteilung:
Name:	Unterschrift:	Abteilung:
Name:	Unterschrift:	Abteilung:
Name:	Unterschrift:	Abteilung:
Name:	Unterschrift:	Abteilung:
Name:	Unterschrift:	Abteilung:
Name:	Unterschrift:	Abteilung:
Name:	Unterschrift:	Abteilung:
Name:	Unterschrift:	Abteilung:
Name:	Unterschrift:	Abteilung:
Name:	Unterschrift:	Abteilung:
Name:	Unterschrift:	Abteilung:
Name:	Unterschrift:	Abteilung:
Name:	Unterschrift:	Abteilung:
Name:	Unterschrift:	Abteilung:
Name:	Unterschrift:	Abteilung:

Auszug aus Gefahrstofflagerung I

TÜVRheinland®
Genau. Richtig.