



Freie und Hansestadt Hamburg

Amt für Arbeitsschutz



Gefahrgut in Speditionen

Transport und Umschlag gefährlicher Chemikalien

Gefahrgut in Speditionen

Diese Broschüre richtet sich an alle Umschlagsbetriebe und Transportunternehmen, die gelegentlich mit „gefährlichen Chemikalien“ umgehen. Die Zahl der Transporte mit Gefahrgut nimmt ständig zu, leider auch die Anzahl der Havariefälle.

Erfahrungen zeigen, dass die Folgen für die Beschäftigten, für die Nachbarschaft eines betroffenen Betriebes und für die Umwelt drastisch verringert werden könnten.

Viele Unfälle wären durch richtiges und schnelles Handeln sogar vermeidbar.

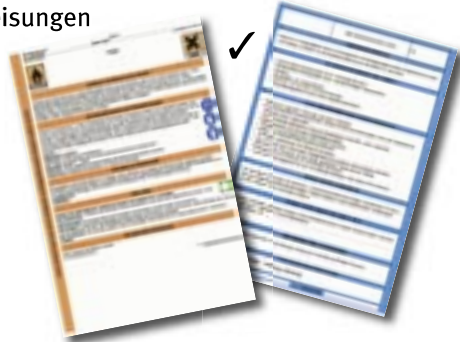
Die Broschüre nennt Ansprechpartner, die Ihnen bereits im Vorfeld jeglichen Umganges mit „brisanter Ladung“ zur Seite stehen. Bevor Sie solche Ladung „auf die Reise schicken“ oder „auf Ihre Rampe hieven“, sollten Sie Ihre getroffenen Maßnahmen an Hand der folgenden Hinweise überprüfen.

Betriebsanweisungen erstellt und Mitarbeiter unterwiesen?

In Ihrem Betrieb wurden:

- für unfallträchtige Tätigkeiten Betriebsanweisungen erstellt, ✓
- die möglichen Gefahren beim Transport und beim Umschlag von Gefahrgut/Gefahrstoffen besonders berücksichtigt, ✓
- alle Mitarbeiter anhand dieser Betriebsanweisungen unterwiesen und trainiert. ✓

- ① Amt für Arbeitsschutz
- ① Amt für Immissionsschutz und Betriebe



Begleitpapiere O.K. ?

Begleitpapiere spielen eine wichtige Rolle, wenn es darum geht, die Gefahren beim Transport und Umschlag von „Chemikalien“ zu verringern. Unfallmerkböcher informieren speziell über die transportierten Gefahrgüter.

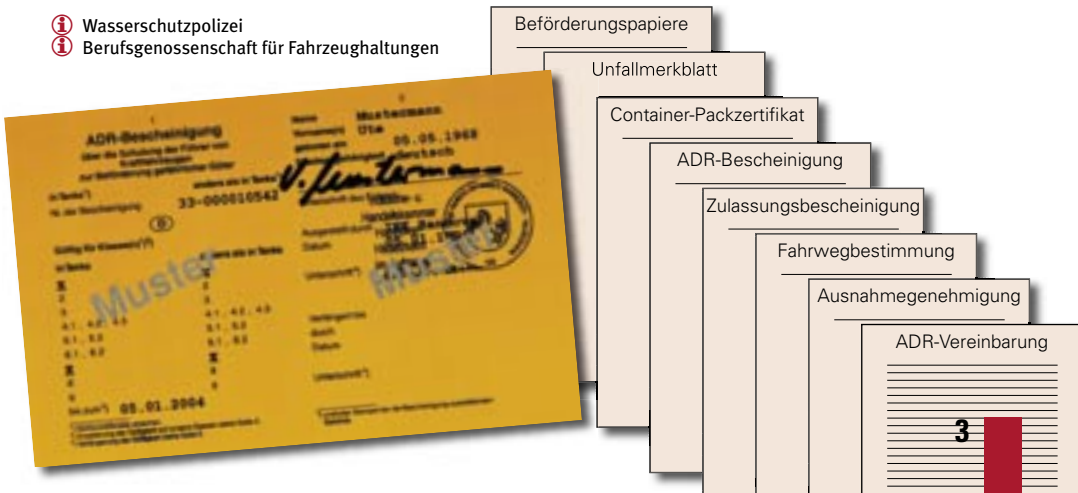
Als Absender/Verlader:

- Sie haben sichergestellt, dass die erforderlichen Begleitpapiere richtig und umfassend ausgefüllt sind und den Transport begleiten. ✓

Als Empfänger:

- Sie bewerten die Ihnen vorgelegten Papiere dahingehend, welche Schutzmaßnahmen zu treffen sind, bevor das Fahrzeug entladen wird. ✓

- ① Wasserschutzpolizei
- ① Berufsgenossenschaft für Fahrzeughaltungen



Alles richtig „gelabelt“?

Als Verloader:

- Alle Versandstücke tragen die richtigen Aufschriften und Gefahrzettel (Label). ✓
- Die Fahrzeuge und Container sind mit den korrekten Warntafeln bestückt. ✓

Als Empfänger:

- Sie haben geprüft, ob die Versandstücke unbeschädigt sind, ob sie gefahrlos vom Fahrzeug bzw. aus dem Container transportiert werden können. ✓

① Wasserschutzpolizei



Haben Sie einen Alarmplan?

In Ihrem Betrieb erfüllt der Alarmplan folgende Anforderungen:

- er hängt sichtbar aus, ✓
- es wird deutlich hervorgehoben, dass Personenschutz vor Schadensbekämpfung geht, ✓
- er gewährleistet die zügige, effektive Information der Betriebsleitung und externer Rettungskräfte, z.B. die Feuerwehr, ✓
- er enthält ausreichende Informationen über Erste Hilfe / Rettungskette, ✓
- er enthält Hinweise zum Aufstellungsort und zur Verwendung der Notfallkiste. ✓

Wichtig: Alle Mitarbeiter müssen mindestens einmal jährlich über das richtige Verhalten bei Unfällen und Havariefällen unterwiesen werden!

① Feuerwehr Hamburg

① Amt für Arbeitsschutz

① Amt für Immissionsschutz und Betriebe

Ist eine Notfallkiste vorhanden?

- Sie halten eine deutlich markierte Notfallkiste vor. ✓
- Die Notfallkiste enthält, was Ihr Betrieb zur Schadensbekämpfung aufgrund Ihrer Gefährdungsbeurteilung braucht, z.B. geeignete Bindemittel, Hilfsmittel zum Absperren der Bodeneinläufe, persönliche Schutzausrüstung. ✓
- Sie haben bedacht, unter dem Deckel eine Zeichnung über das vorhandene Kanalisationssystem anzubringen und ✓
- die Notfallkiste auf eine Palette zu schrauben, für den Transport zum Unfallort. ✓

- ① Großhandels- und Lagerei-Berufsgenossenschaft
- ① Amt für Arbeitsschutz
- ① Amt für Immissionsschutz und Betriebe



Ist Ihr Betriebsgelände geeignet?

- Der Boden, das Grundwasser und offene Gewässer sind vor Schäden bei Bränden und Leckagen von Gefäßen geschützt. ✓
- In Ihrem Betrieb benötigen Sie evtl. besonders hergerichtete Umschlagsflächen und Entwässerungssysteme. ✓

Informieren Sie sich über Leckage-Auffangbecken, Löschwasserrückhalteinrichtungen, spezielle Bodenabdichtungen und Absperrschieber. Oft reichen einfache Schutzmaßnahmen aus.

- ① Amt für Immissionsschutz und Betriebe



Stimmt die Sicherheitsausrüstung Ihrer Fahrzeuge?

Eine für alle Fälle passende Ausrüstung gibt es nicht! Bei der Zusammenstellung der Sicherheitsausrüstung muss das jeweilige Unfallmerkleblatt für das Transportgut beachtet werden.

- Die Sicherheitsausrüstung ist so zusammengestellt und auf dem Fahrzeug verstaut, dass der Fahrzeugführer bei Unfällen und Zwischenfällen sich selber retten kann ✓
- und dass er Sicherungsmaßnahmen für die Ladung und für die Umwelt durchführen kann, ohne seine Gesundheit zu gefährden. ✓

- ① Berufsgenossenschaft für Fahrzeughaltungen
- ① Wasserschutzpolizei



Einwandfreie Ladungssicherung?

Jeder, der an der Ladungssicherung und dem Transport von Gefahrgut beteiligt ist, trägt Verantwortung und muss entsprechend handeln. Dies betrifft den Verloader und den Fahrer.

- Beim Beladen benutzen Sie geeignete Hilfsmittel bzw. stauen Sie die Ladung so, dass sie auf keinen Fall verrutschen, umfallen oder herabfallen kann. ✓
- Beim Entladen informieren Sie sich vor Beginn der Arbeiten über den Zustand der Ladung. ✓

- ① Berufsgenossenschaft für Fahrzeughaltungen
- ① Großhandels- und Lagerei - Berufsgenossenschaft
- ① Wasserschutzpolizei

Ihre Ansprechpartner:



Amt für Arbeitsschutz

Herr Steinhoff,
Billstraße 80
20 539 Hamburg
040 / 428 37 3187
E-Mail: Armin.Steinhoff@bgv.hamburg.de
www.hamburg.de/arbeitsschutz



Amt für Immissionsschutz und Betriebe

Herr Paersch
Billstraße 84
20539 Hamburg
040 / 428 45 4397
E-Mail: Andreas.Paersch@bug.hamburg.de
www.betriebe-umwelt.hamburg.de



Wasserschutzpolizei Hamburg

Herr Cropp
Kehrwiederspitze 1
20457 Hamburg
040 / 428 66 5465
E-Mail: wspf22@polizei.hamburg.de
www.polizei.hamburg.de



Feuerwehr Hamburg

Herr Kusch
Neuhofer Brückenstr. 2
21107 Hamburg
040 / 428 51 3201
E-Mail: Norbert.Kusch@feuerwehr.hamburg.de
www.feuerwehr-hamburg.org



Berufsgenossenschaft für Fahrzeughaltungen

Herr Fülleborn
Ottenser Hauptstraße 54
22765 Hamburg
040 / 39 80 1961
E-Mail: mfuelleborn@bgf.de
www.bgf.de



Großhandels- und Lagerei- Berufsgenossenschaft

Herr Ziethen
Große Elbstraße 134
22767 Hamburg
040 / 30 61 3112
E-Mail: PRHH@grolabg.de
www.grola.de





Herausgeber: Behörde für Gesundheit und Verbraucherschutz
Amt für Arbeitsschutz
Billstraße 80
20539 Hamburg
Arbeitsschutztelefon: +49 40 428 37-2112

Bezug: Diese Broschüre (M 51) ist kostenlos erhältlich beim Amt für
Arbeitsschutz unter der o.a. Anschrift und unter

Telefon: +49 40 428 37-2368

E-Mail: publikationen@bgv.hamburg.de
Internet: www.hamburg.de/arbeitsschutz

Gestaltung: Rainer Mebus, mail@rainermebus.de
Druck: Dynamik Druck Hamburg
1. Auflage, März 2003, Impressum aktualisiert 08/2006

Anmerkung zur Verteilung: Diese Druckschrift wird im Rahmen der Öffentlichkeitsarbeit des Senats der Freien und Hansestadt Hamburg herausgegeben. Sie darf weder von Parteien noch von Wahlbewerbern oder Wahlhelfern während eines Wahlkampfes zum Zwecke der Wahlwerbung verwendet werden. Dies gilt für Bürgerschafts-, Bundestags- und Europawahlen sowie die Wahlen zur Bezirksversammlung. Missbräuchlich ist insbesondere die Verteilung auf Wahlveranstaltungen, an Informationsständen der Parteien sowie das Einlegen, Aufdrucken oder Aufkleben parteipolitischer Informationen oder Werbemittel. Untersagt ist gleichfalls die Weitergabe an Dritte zum Zwecke der Wahlwerbung. Auch ohne zeitlichen Bezug zu einer bevorstehenden Wahl darf die Druckschrift nicht in einer Weise verwendet werden, die als Parteinahme der Landesregierung zugunsten einzelner politischer Gruppen verstanden werden könnte. Die genannten Beschränkungen gelten unabhängig davon, wann, auf welchem Weg und in welcher Anzahl diese Druckschrift dem Empfänger zugegangen ist. Den Parteien ist es jedoch gestattet, die Druckschrift zur Unterrichtung ihrer eigenen Mitglieder zu verwenden.