

## Achtung !! Grenzwertüberschreitungen beim Reinigen von Heizölverbrauchertanks !

Bei der Reinigung von Heizölverbrauchertanks sind Beschäftigte einer hohen Belastung durch Kohlenwasserstoffdämpfe und das krebserzeugende Benzol ausgesetzt. Lüftungsmaßnahmen können die Belastung zwar reduzieren, aber bisher nicht in ausreichendem Maße. Das Tragen von Atemschutz ist deshalb unerlässlich. Auch das Befahren der Tanks nach der Reinigung durch Sachverständige für die Innenprüfung muss mit Atemschutz erfolgen.

Dies ist das Ergebnis einer Untersuchung von vier Ländermessenstellen (Landesamt für Gesundheit und Arbeitssicherheit Schleswig-Holstein, Institut für Lebensmittel, Arzneimittel und Tierseuchen Berlin, Landesamt für Verbraucherschutz Sachsen-Anhalt, Amt für Arbeitsschutz Hamburg) und der Berufsgenossenschaft für Fahrzeughaltungen. Beim Reinigen von 47 Haushaltstanks durch 15 Tankreinigungsbetriebe wurden 219 Luftproben genommen und diese jeweils auf Benzol und Kohlenwasserstoffe analysiert.

Diese Untersuchung und die festgelegten Schutzmaßnahmen wurden als LASI-Empfehlungen „Reinigung und Innenprüfung von Heizölverbrauchertanks“ zusammengefasst und veröffentlicht. Für die verschiedenen Tätigkeiten werden Maßnahmen beschrieben, die den Betrieben für ihre Gefährdungsbeurteilung als Orientierung dienen und betriebliche Messungen entbehrlich machen.



## LASI-Empfehlungen LV 39



Im Internet abzurufen unter  
<http://lasi.osha.de/publications/>

### Ansprechpartner

#### Amt für Arbeitsschutz Hamburg

Dipl.-Ing. Ingrid Krutisch, Telefon 040/4 28 45-74 70  
[ingrid.krutisch@bgv.hamburg.de](mailto:ingrid.krutisch@bgv.hamburg.de)

#### Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin

Dr. Ralph Hebisch, Telefon 0231/90 71-23 46  
[Hebisch.ralph@baua.bund.de](mailto:Hebisch.ralph@baua.bund.de)

#### Berufsgenossenschaft für Transport und Verkehrswirtschaft

Dipl.-Ing. Thomas Sye, Telefon 040/39 80 19 15  
[tsye@bg-verkehr.de](mailto:tsye@bg-verkehr.de)

#### Bundesverband Behälterschutz e.V.

Ulrich Lößner, Telefon 07 61/7 17 17  
[loessner@bbs-gt.de](mailto:loessner@bbs-gt.de)

Sie finden dieses Falblatt auch im Internet unter

[www.baua.de](http://www.baua.de)

[www.hamburg.de/arbeitsschutz](http://www.hamburg.de/arbeitsschutz) unter Publikationen (S8)

2. Geänderte Fassung November 2011

## Checkliste

für den  
Schutz vor Gefahrstoffen  
beim Reinigen von  
Heizölverbrauchertanks



Länderausschuss für Arbeitsschutz und  
Sicherheitstechnik



Bundesanstalt für Arbeitsschutz  
und Arbeitsmedizin



BGF  
Berufsgenossenschaft  
für  
Fahrzeughaltungen



Bundesverband  
Behälterschutz e.V.

