

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 Ländermessstellen (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

Arbeitskreis der Ländermessstellen für chemischen Arbeitsschutz

Dr. Bernd Wüstefeld, Telefon 040/42845-7445
bernd.wuestefeld@bwg.hamburg.de

Amt für Arbeitsschutz Hamburg

Dipl.-Ing. Ingrid Krutisch, Telefon 040/42845-7470
ingrid.krutisch@bwg.hamburg.de

Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin

Dr. Ralph Hebisch, Telefon 0231/9071-2346
Hebisch.ralph@baua.bund.de

Berufsgenossenschaft für Fahrzeughaltungen

Dipl.-Ing. Thomas Sye, Telefon 040/39801915
tsye@bgf.de

Bundesverband Behälterschutz e.V.

Ulrich Lößner, Telefon 0761/71717
loessner@bbs-gt.de

Sie finden dieses Falblatt auch im Internet unter
www.baua.de/prax/ags/tankreinigung-checkliste.pdf oder
www.arbeitsschutzpublikation.hamburg.de unter S8.

1. Auflage September 2005

Checkliste

für den
Schutz vor Gefahrstoffen
beim Reinigen von
Heizölverbrauchertanks



Länderausschuss für Arbeitsschutz und
Sicherheitstechnik

baua:

Bundesanstalt für Arbeitsschutz
und Arbeitsmedizin



BGF
Berufsgenossenschaft
für
Fahrzeughaltungen



Bundesverband
Behälterschutz e.V.

