



7 Pflichten und Verantwortlichkeiten

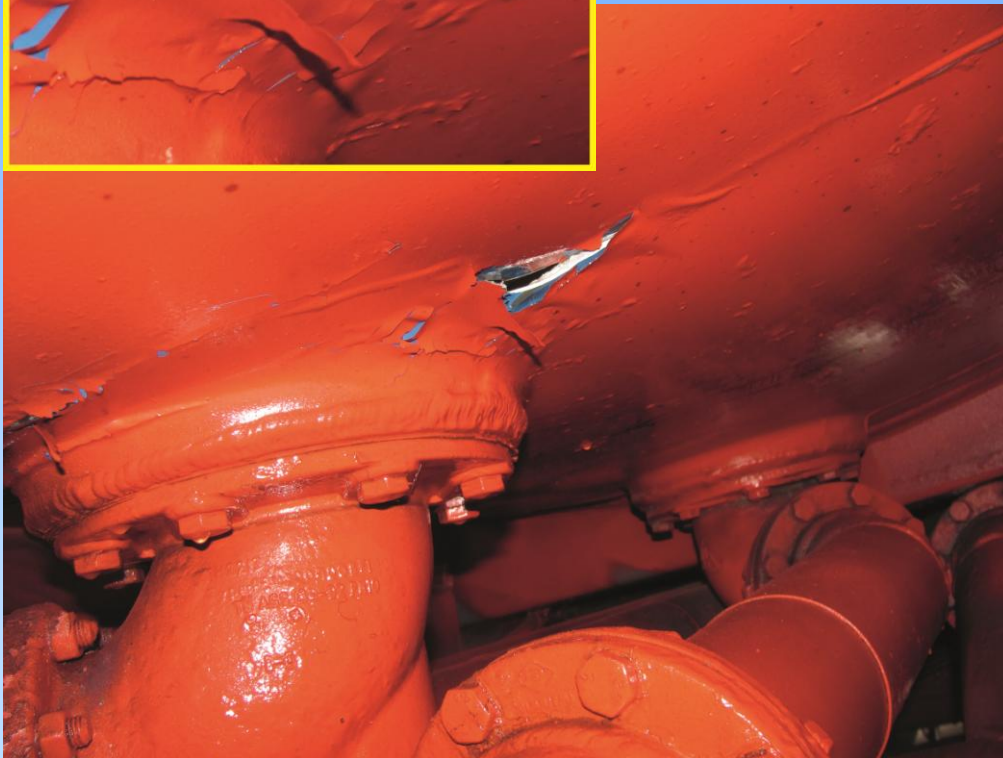
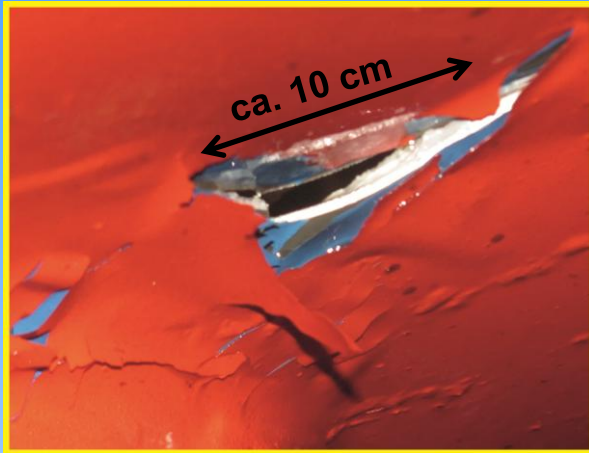
AK Tank

Stand:

01.01.2015

Dezember 2014 in Tanklager Berlin-Köpenick

Der Befüller



- osteuropäischer Tanksattelzug mit Diesel durch Untenbefüllung beladen
- als ca. 3.500 L in Tankkamer waren, riss diese auf
- gesamter Inhalt → Ölabscheider
- Ölabscheider konnte nicht alles aufnehmen
→ etwa 20-30 Liter ergossen sich in Teltowkanal, dieser wurde für Schifffahrt gesperrt
- Feuerwehr legte Ölsperre

Quelle gg-freak

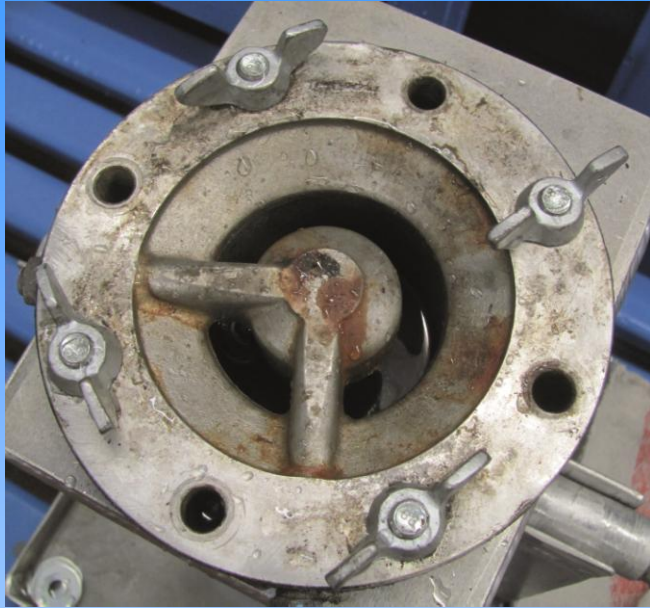


7 Pflichten und Verantwortlichkeiten

AK Tank

Stand:

01.01.2015



Tanklageraufsicht:

- § 328 trifft zu
- damit Straftat, aber ...

Flammendurchschlagsicher ermöglichte **keine** Be- und Entlüftung

**Dadurch
Überdruck in der
Tankkammer**



Quelle gg-freak



7 Pflichten und Verantwortlichkeiten

AK Tank

Stand:

01.01.2015

FIS hilft Schäden durch Über- und / oder Unterdrücke zu vermeiden





7 Pflichten und Verantwortlichkeiten

AK Tank

Stand:

01.01.2015



- Funktionserweiterung durch PressureControl
- hilft Schäden durch Über- und / oder Unterdruck zu vermeiden
- es findet eine permanente Drucküberwachung statt
- schaltet bei Erreichen eines kritischen Druckzustandes (im Bereich ab **-0,15 bzw. +0,25 bar Gasdruck**) ab
- dann automatische Schließung der Boden- und/oder Durchgangsventile
- bei Nutzung der Fahrzeugeignen Pumpe erfolgt ein Not-Aus, was zur Abschaltung des Antriebs führt
- Gleichzeitig wird über das FIS-Display eine Warnmeldung angezeigt