



Dieses Merkblatt ist vom Verband der TÜV e. V. in Zusammenarbeit mit

- dem Mineralölwirtschaftsverband e. V. (MWV)
- dem Verband der deutschen Automobilindustrie e. V. (VDA)
- dem Bundesverband mittelständischer Mineralölunternehmen e. V. (UNITI)
- Herstellern von Abfüllsicherungen und Grenzwertgebern

unter Beteiligung der

- Deutschen Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall DWA e. V.

erstellt worden.

Grundlage waren die Inhalte der TRbF 40 in der Fassung von Juni 2002, der TRBS 3151 in der Fassung von August 2012, der TRwS 779 in der Fassung von April 2006, der TRwS 781 in der Fassung von August 2004, die TRwS 785 in der Fassung von Juli 2009 und die Vorschriften des ADR.

Dieses Merkblatt wurde von den Erstellern nach bestem Wissen aufgestellt und entspricht aus Sicht der Verfasser dem Stand der Technik. Die in diesem Merkblatt enthaltenen Anforderungen geben sicherheitstechnisch ausreichende Lösungen für den Regelfall an. Eine Haftung, auch für die sachliche Richtigkeit der Darstellung in dieser Vereinbarung, ist ausgeschlossen. Ebenso sind Patent- und andere Schutzrechte vom Anwender eigenverantwortlich zu klären. Das Merkblatt wird laufend dem Stand der Technik angepasst.

Anregungen hierzu sind zu richten an den Herausgeber:

Verband der TÜV e. V.
Friedrichstraße 136
10117 Berlin

Inhalt

- 1 Geltungsbereich
- 2 Begriffsbestimmungen
- 3 Anforderungen
 - 3.1 Allgemeine Anforderungen
 - 3.2 Anforderungen an die mechanischen Bauteile
 - 3.3 Anforderungen an die elektrischen Bauteile
 - 3.4 Anforderungen an die Software
- 4 Erklärung der Konformität und Kennzeichnung
- 5 Überwachung der Herstellung
- 6 Eignungsnachweis
 - 6.1 Bauteilprüfung
 - 6.2 Erforderliche Unterlagen
 - 6.3 Prüfgrundsätze
 - 6.4 Bescheinigung über die Bauteilprüfung
- 7 Literaturverzeichnis