

DIN 14452**DIN**

ICS 13.220.10

Ersatz für
DIN 14452:1978-07**Schaummittelbehälter, tragbar**

Portable foam liquid container

Réservoirs portables à produit moussant

Gesamtumfang 9 Seiten

Normenausschuss Feuerwehrwesen (FNFW) im DIN

Vorwort

Diese Norm wurde vom Arbeitsausschuss NA 031-03-01 AA „Feuerlöschmittel“ des FNFW erarbeitet.

Die Überarbeitung von DIN 14452:1978-07 war notwendig geworden, um den Inhalt dem Stand der Technik anzupassen.

Änderungen

Gegenüber DIN 14452:1978-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) normative Verweisungen aktualisiert;
- b) der Werkstoff für die Dichtung der Verschlusskappe im Abschnitt 5 geändert;
- c) Anhang A (Erläuterungen) gestrichen;
- d) Norminhalt redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 14061: 1948-02

DIN 14452: 1968-11, 1978-07

1 Anwendungsbereich

Diese Norm legt Anforderungen an Schaummittelbehälter fest, in denen Schaummittel einsatzfertig auf Feuerwehrfahrzeugen mitgeführt oder die zur Lagerhaltung und zum Versand dieser Mittel verwendet werden.

2 Normative Verweisungen

Die folgenden zitierten Dokumente sind für die Anwendung dieses Dokuments erforderlich. Bei datierten Verweisungen gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments (einschließlich aller Änderungen).

DIN 7168, *Allgemeintoleranzen — Längen- und Winkelmaße, Form und Lage — Nicht für Neukonstruktionen*

DIN 14822-1, *Kupplungsschlüssel für Feuerwehrrmaturen — Kupplungsschlüssel BC*

DIN 53505, *Prüfung von Kautschuk und Elastomeren — Härteprüfung nach Shore A und Shore D*

DIN ISO 2768-1, *Allgemeintoleranzen — Toleranzen für Längen- und Winkelmaße ohne einzelne Toleranzeintragung*

3 Begriffe

Für die Anwendung dieses Dokuments gelten die folgenden Begriffe.

3.1

Schaummittelbehälter

tragbares Gefäß von 20 l Nenninhalt mit bestimmten Abmessungen, einem besonders ausgebildeten Verschluss und vom Verwendungszweck bestimmten besonderen Werkstoffeigenschaften

4 Maße, Bezeichnung

4.1 Maße

Der Schaummittelbehälter braucht der bildlichen Darstellung (siehe Bild 1 bis Bild 4) nicht zu entsprechen; nur die angegebenen Maße sind einzuhalten.

Für Maße ohne Toleranzangabe gelten die Allgemeintoleranzen ISO 2768-1 — c. Für bestehende Behälter gelten für Maße ohne Toleranzangabe die Allgemeintoleranzen DIN 7168 — g (nicht für Neukonstruktionen).