

	DIN 14452	
ICS 13.220.10	Ersatz für DIN 14452:2016-12	
Schaummittelbehälter, tragbar Portable foam liquid container Réservoirs portables à produit moussant		
Gesamtumfang 11 Seiten		
DIN-Normenausschuss Feuerwehrwesen (FNFW)		
		

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Maße, Bezeichnung	4
4.1 Maße	4
4.2 Bezeichnung	8
5 Werkstoff	8
6 Ausführung	8
7 Masse	8
8 Kennzeichnung	9
9 Beschriftung	9
10 Anforderung und Prüfung	9
11 Lagerung	9
12 Unterbringung in Feuerwehrfahrzeugen	9
13 Behandlung	10
Literaturhinweise	11

Bilder

Bild 1 — Schaummittelbehälter	5
Bild 2 — Gewindeprofil	6
Bild 3 — Verschlusskappe	7
Bild 4 — Verschlusslasche	8
Bild 5 — Beispiel für das Unterbringen der Schaummittelbehälter in Feuerwehrfahrzeugen . . .	10

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 031-03-01 AA „Feuerlöschmittel – SpA zu CEN/TC 191/WG 1 und WG 3“ im DIN-Normenausschuss Feuerwehrwesen (FNFW) erarbeitet.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Änderungen

Gegenüber DIN 14452:2016-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Abschnitt 2 „Normative Verweisungen“ aktualisiert;
- b) Änderung in Abschnitt 9 „Beschriftung“;
- c) Norm redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 14061: 1948-02

DIN 14452: 1968-11, 1978-07, 2010-08, 2016-12

1 Anwendungsbereich

Dieses Dokument 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 Dokumente werden im Text in solcher Weise in Bezug genommen, dass einige Teile davon oder ihr gesamter Inhalt Anforderungen des vorliegenden Dokuments darstellen. 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 14822-1, *Kupplungsschlüssel für Feuerwehrrarmaturen — Teil 1: Kupplungsschlüssel BC*

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

DIN ISO 48-4, *Elastomere oder thermoplastische Elastomere — Bestimmung der Härte — Teil 4: Eindringhärte durch Durometer-Verfahren (Shore-Härte)*

3 Begriffe

Für die Anwendung dieses Dokuments gelten die folgenden Begriffe.

DIN und DKE stellen terminologische Datenbanken für die Verwendung in der Normung unter den folgenden Adressen bereit:

- DIN-TERMinologieportal: verfügbar unter <https://www.din.de/go/din-term>
- DKE-IEV: verfügbar unter <https://www.dke.de/DKE-IEV>

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 nach Bild 1 bis Bild 4 nicht zu entsprechen, nur die angegebenen Maße sind einzuhalten.

Für Maße ohne Toleranzangabe gelten die Allgemeintoleranzen ISO 2768 — c.