

E DIN 51502-6:2024-12 (D)

Erscheinungsdatum: 2024-11-15

Schmierstoffe und verwandte Stoffe - Klassifizierung von Schmierstoffen - Teil 6: Druckflüssigkeiten

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Grundsätzliche Einteilung der Schmierstoffe und verwandten Stoffe	5
5 Aufbau der Kennzeichnung für Druckflüssigkeiten	5
5.1 Bezeichnungs-Block A.....	5
5.2 Bezeichnungs-Block B.....	6
5.3 Bezeichnungs-Block C.....	6
6 Bezeichnungsbeispiele	6
7 Kennzeichnung für Druckflüssigkeiten	7
7.1 Bezeichnungs-Block A.....	7
7.1.1 Bezeichnungs-Block A für Druckflüssigkeiten.....	7
7.1.2 Bezeichnungs-Block A für schwer entflammare Druckflüssigkeiten.....	7
7.1.3 Bezeichnungs-Block A für umweltverträgliche Druckflüssigkeiten.....	8
7.2 Bezeichnungs-Block B für Druckflüssigkeiten.....	8
7.3 Bezeichnungs-Block C für Druckflüssigkeiten.....	8
Literaturhinweise	10
Tabellen	
Tabelle 1 — Druckflüssigkeiten	7
Tabelle 2 — Schwer entflammare Druckflüssigkeiten	7
Tabelle 3 — Umweltverträgliche Druckflüssigkeiten	8
Tabelle 4 — Druckflüssigkeiten, Kennbuchstaben für die Art des Wirkstoffes	8
Tabelle 5 — Kennbuchstaben für die Art des Mediums, wenn nicht Mineralöl	8
Tabelle 6 — Kennziffer für die Viskosität des Grundöls	9