

E DIN 51517-4:2023-12 (D)

Erscheinungsdatum: 2023-11-17

Schmierstoffe - Schmieröle - Teil 4: Schmieröle CLPX, Mindestanforderungen

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Bezeichnung	5
5 Anforderungen und Prüfung	6
6 Präzision und Streitfall	11
Anhang A (normativ) Read Across-Richtlinien zur Anwendung auf unterschiedliche ISO-Viskositätsklassen (ISO VG)	12
Anhang B (informativ) Richtwerte für die Elastomerverträglichkeit	15
B.1 Elastomerverträglichkeit mit dem Referenzelastomer SRE NBR 28/SX	15
B.2 Elastomerverträglichkeit mit Praxiselastomeren	15
Anhang C (informativ) Lackverträglichkeit	17
C.1 Kompatibilität von Lacksystemen	17
Literaturhinweise	18
Tabellen	
Tabelle 1 — Mindestanforderungen	7
Tabelle A.1 — Read Across-Regelung	13
Tabelle B.1 — SRE NBR 28/SX nach 7 Tagen \pm 2 h bei (100 ± 1) °C	15