

DIN 51517-1

ICS 75.100

Ersatz für
DIN 51517-1:2009-06**Schmierstoffe –
Schmieröle –
Teil 1: Schmieröle C, Mindestanforderungen**

Lubricants –
Lubricating oils –
Part 1: Lubricating oils C, Minimum requirements

Lubrifiants –
Huiles lubrifiantes –
Partie 1: Huiles lubrifiantes C, Exigences minimales

Gesamtumfang 10 Seiten

Normenausschuss Materialprüfung (NMP) im DIN
Fachausschuss Mineralöl- und Brennstoffnormung (FAM) des NMP

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Bezeichnung.....	5
5 Anforderungen und Prüfung	5
Anhang A (normativ) READ ACROSS-Richtlinien zur Anwendung auf unterschiedliche ISO-Viskositätsklassen (ISO VG)	8
Literaturhinweise	10

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 062-06-51 AA „Anforderungen an Schmieröle und sonstige Öle“ im Fachausschuss Mineralöl- und Brennstoffnormung (FAM) des Normenausschusses Materialprüfung (NMP) im DIN ausgearbeitet.

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

DIN 51517, *Schmierstoffe* — *Schmieröle* besteht aus:

- *Teil 1: Schmieröle C, Mindestanforderungen*
- *Teil 2: Schmieröle CL, Mindestanforderungen*
- *Teil 3: Schmieröle CLP, Mindestanforderungen*

Änderungen

Gegenüber DIN 51517-1:2009-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Aufnahme eines Anhangs *READ ACROSS-Richtlinien zur Anwendung auf unterschiedliche ISO-Viskositätsklassen (ISO VG)*.

Frühere Ausgaben

DIN 51517: 1970-10

DIN 51517-1: 1979-12, 1989-09, 2004-01, 2009-06