

VEREIN
DEUTSCHER
INGENIEURE

Instandhaltung
Handhabung von Schmierstoffen im Betrieb
Aufgaben und Organisation

VDI 2897

Maintenance
Application of lubricants in plants
Objectives and organisation

Inhalt	Seite
Vorbemerkung	2
1 Geltungsbereich	2
2 Der Schmierdienst im Rahmen der Instandhaltung	3
2.1 Eingliederung in die Unternehmensorganisation	3
2.2 Organisation des Schmierdienstes.	3
3 Schmierung (Begriff)	5
3.1 Schmierstoffe	5
4 Auswahl und Beschaffung von Schmierstoffen	7
4.1 Auswahl	7
4.2 Beschaffung	7
5 Umgang mit Schmierstoffen im Betrieb	8
5.1 Lagerung und Verteilung	8
5.2 Handhabung	12
5.3 Pflege	15
5.4 Entsorgung	16
5.5 Physiologische Gesichtspunkte	18
6 Schmierverfahren.	19
7 Tribotechnische Hinweise	19
Weiterführende Literatur	20

VDI-Gesellschaft Produktionstechnik (ADB)
Ausschuß Instandhaltung

VDI-Handbuch Betriebstechnik, Teil 4