

DIN ISO 16165:2025-10 (D/E)

Schiffe und Meerestechnik - Schutz der Meeresumwelt - Begriffe in Bezug auf Ölschadensbekämpfung (ISO 16165:2020); Text Deutsch und Englisch

Ships and marine technology - Marine environment protection - Vocabulary relating to oil spill response (ISO 16165:2020); Text in German and English

Inhalt

Contents

	Seite
Nationales Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
Einleitung.....	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	7
3.1 Eigenschaften des Öls/Ölteppichs.....	8
3.2 Öl-Klassifizierung.....	10
3.3 Umgebungsbedingungen	10
3.4 Bewertungstechniken	11
3.5 Probennahme	12
3.6 Eindämmung.....	12
3.6.1 Terminologie im Zusammenhang mit schwimmenden Ölsperren....	12
3.6.2 Terminologie zu weiterer Eindämmungsausrüstung.....	15
3.6.3 Terminologie zur Konstruktion..	15
3.6.4 Terminologie zur Anwendung	16
3.7 Aufnahme.....	19
3.7.1 Terminologie zu Geräten	19
3.7.2 Terminologie zu Skimmer- Leistungsangaben.....	20
3.7.3 Terminologie zu Betriebsangaben	20
3.7.4 Terminologie zur Lagerung.....	21
3.8 Gebrauch von Dispergatoren.....	23
3.9 Beseitigung durch <i>In-situ</i> - Verbrennung.....	24
3.10 Küstenreinigung	26
3.10.1 Terminologie zum Küstenbereich	26
3.10.2 Korngröße des Sediments	26
3.10.3 Küstenzonen, Uferstreifen.....	27
3.10.4 Terminologie zu Reinigungsmethoden	28
3.11 Entsorgung.....	31
3.12 Unfallmanagement.....	32
3.12.1 Notfallplanung.....	32
3.12.2 Einsatzführungssystem (ICS).....	34
3.12.3 Sicherheit	37
Stichwortverzeichnis.....	40
Literaturhinweise.....	46

	Page
Foreword.....	4
Introduction	6
1 Scope.....	7
2 Normative references	7
3 Terms and definitions.....	7
3.1 Oil/oil slick properties	8
3.2 Oil classification.....	10
3.3 Environmental conditions.....	10
3.4 Assessment techniques	11
3.5 Sampling.....	12
3.6 Containment.....	12
3.6.1 Floating boom equipment terminology.....	12
3.6.2 Other containment equipment terminology.....	15
3.6.3 Engineering terminology	15
3.6.4 Operational terminology	16
3.7 Recovery.....	19
3.7.1 Equipment terminology	19
3.7.2 Skimmer performance terminology.....	20
3.7.3 Operational performance terminology.....	20
3.7.4 Storage terminology	21
3.8 Dispersant use.....	23
3.9 Removal by <i>in situ</i> burning	24
3.10 Shoreline cleanup.....	26
3.10.1 Shoreline terminology	26
3.10.2 Sediment sizes	26
3.10.3 Shore zones	27
3.10.4 Cleanup method terminology.....	28
3.11 Disposal	31
3.12 Spill management.....	32
3.12.1 Contingency planning	32
3.12.2 Incident command system (ICS).....	34
3.12.3 Safety	37
Index.....	43
Bibliography	46