

DIN EN 482:2021-05 (D)

Exposition am Arbeitsplatz - Verfahren zur Bestimmung der Konzentration von chemischen Arbeitsstoffen - Grundlegende Anforderungen an die Leistungsfähigkeit; Deutsche Fassung EN 482:2021

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Klassifizierung.....	6
4.1 Allgemeines	6
4.2 Orientierende Messungen der zeitbezogenen Durchschnittskonzentration.....	6
4.3 Orientierende Messungen der zeitlichen und/oder räumlichen Konzentrationsänderung	6
4.4 Messungen zum Vergleich mit OELVs	6
4.5 Kontrollmessungen	7
5 Anforderungen an die Leistungsfähigkeit.....	7
5.1 Allgemeines	7
5.2 Orientierende Messungen der zeitbezogenen Durchschnittskonzentration.....	7
5.3 Orientierende Messungen der zeitlichen und/oder räumlichen Konzentrationsänderung	7
5.4 Messungen zum Vergleich mit Grenzwerten und Kontrollmessungen.....	7
5.5 Zusammengesetzte Verfahren	9
5.6 Transport, Handhabung und/oder Lagerung.....	9
5.7 Umgebungsbedingungen	9
5.8 Beschreibung des Messverfahrens	10
5.9 Maßeinheit des Ergebnisses	10
5.10 Zusätzliche Anforderungen.....	10
6 Prüfverfahren und Berechnung der Messunsicherheit	11
7 Validierungsprotokoll	12
Anhang A (informativ) Aufbau einer Verfahrensbeschreibung.....	13
Anhang B (informativ) Berechnung der Messunsicherheit.....	14
Literaturhinweise	23