

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Parameter und Prüfverfahren	9
4.1 Allgemeines.....	9
4.2 Standardreferenzbedingungen.....	9
4.3 Anforderungen, Grenzwerte und zugehörige Prüfverfahren für Erdgas und Biomethan als Kraftstoffe für Kraftfahrzeuge.....	9
4.4 Anforderungen an klimaabhängige Eigenschaften und Prüfverfahren für Erdgas und Biomethan als Kraftstoff für Kraftfahrzeuge.....	11
5 Probenahme.....	11
6 Kennzeichnung, Beschilderung und Verpackung	11
Anhang A (informativ) Parameter.....	12
A.1 Gesamtsilicium.....	12
A.2 Wasserstoff.....	12
A.3 Kompressoröl und Feststoffpartikel.....	13
A.4 Wassertaupunkt	13
A.5 Kohlenwasserstoff-Kondensationspunkttemperatur	14
A.6 Schwefelwasserstoff plus Carbonylsulfid.....	14
Anhang B (informativ) Odorierung und Schwefel.....	15
B.1 Herangehensweise des CEN/TC 408	15
B.2 Allgemeines.....	15
B.3 Gesamtschwefel von Odoriermitteln	16
Anhang C (informativ) Eigenschaften von Gasen an den Enden des Wobbe-Indexbereichs der Gasgruppen der zweiten Familie	17
C.1 Einleitung.....	17
C.2 Berechnungsbasis der indikativen Bereiche	18
C.3 Berechnete Eigenschaften	19
C.4 Schlussfolgerungen.....	19
Anhang D (informativ) Freiwillige zugeordnete Sorten.....	22
Literaturhinweise	24