

DIN EN ISO 22854

ICS 75.160.20

Ersatz für
DIN EN 14517:2004-12

**Flüssige Mineralölerzeugnisse –
Bestimmung der Kohlenwasserstoffgruppen und der sauerstoffhaltigen
Verbindungen in Kraftstoffen für Kraftfahrzeugmotoren –
Multidimensionales gaschromatographisches Verfahren
(ISO 22854:2008);
Deutsche Fassung EN ISO 22854:2008**

Liquid petroleum products –
Determination of hydrocarbon types and oxygenates in automotive-motor gasoline –
Multidimensional gas chromatography method (ISO 22854:2008);
German version EN ISO 22854:2008

Produits pétroliers liquides –
Détermination des groupes d'hydrocarbures et de la teneur en composés oxygénés de
l'essence automobile pour moteurs –
Méthode par chromatographie multidimensionnelle en phase gazeuse (ISO 22854:2008);
Version allemande EN ISO 22854:2008

Gesamtumfang 23 Seiten

Nationales Vorwort

Dieses Dokument enthält die deutsche Übersetzung der Internationalen Norm ISO 22854:2008, die vom Technischen Komitee CEN/TC 19 „Gasförmige und flüssige Kraft- und Brennstoffe, Schmierstoffe und verwandte Produkte mit mineralölstämmiger, synthetischer oder biologischer Herkunft“, dessen Sekretariat vom NEN (Niederlande) gehalten wird, in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee ISO/TC 28 „Petroleum products and lubricants“ erarbeitet wurde.

Das zuständige deutsche Gremium ist der NA 062-06-81 AA, Spiegelausschuss zu CEN/TC 19 „Gasförmige und flüssige Kraft- und Brennstoffe, Schmierstoffe und verwandte Produkte mit mineralölstämmiger, synthetischer oder biologischer Herkunft“ im Fachausschusses Mineralöl- und Brennstoffnormung des NMP Normenausschuss Materialprüfung im DIN.

Für die in diesem Dokument zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 3170 siehe DIN EN ISO 3170
ISO 3171 siehe DIN EN ISO 3171
ISO 4259 siehe DIN EN ISO 4259

Änderungen

Gegenüber DIN EN 14517:2004-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) der Anwendungsbereich wurde aktualisiert;
- b) eine Gerätekonfiguration, die die optimale Einstellung des Gerätes beschreibt, wurde im informativen Anhang A ergänzt;
- c) zusätzlich wurden in Tabelle 1 und Tabelle 2 Responsefaktoren, welche auf den kürzlich ermittelten Experimentalwerten basieren, ergänzt.

Frühere Ausgaben

DIN EN 14517: 2004-12

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 3170, *Flüssige Mineralölerzeugnisse — Manuelle Probenahme*

DIN EN ISO 3171, *Flüssige Mineralölerzeugnisse — Automatische Probenahme aus Rohrleitungen*

DIN EN ISO 4259, *Mineralölerzeugnisse — Bestimmung und Anwendung der Werte für die Präzision von Prüfverfahren*

Deutsche Fassung

Flüssige Mineralölerzeugnisse —
Bestimmung der Kohlenwasserstoffgruppen und der
sauerstoffhaltigen Verbindungen in Kraftstoffen für
Kraftfahrzeugmotoren —
Multidimensionales gaschromatographisches Verfahren
(ISO 22854:2008)

Liquid petroleum products —
Determination of hydrocarbon types and oxygenates in
automotive-motor gasoline —
Multidimensional gas chromatography method
(ISO 22854:2008)

Produits pétroliers liquides —
Détermination des groupes d'hydrocarbures et de la teneur
en composés oxygénés de l'essence automobile pour
moteurs —
Méthode par chromatographie multidimensionnelle en
phase gazeuse
(ISO 22854:2008)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 13. September 2008 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum des CEN oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel