

**DIN EN 16576****DIN**

ICS 75.160.20

**Kraftstoffe für Kraftfahrzeuge –  
Bestimmung des Gehaltes an Mangan und Eisen in Dieselkraftstoff –  
Optische Emissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma  
(ICP OES);  
Deutsche Fassung EN 16576:2014**

Automotive fuels –  
Determination of manganese and iron content in diesel –  
Inductively coupled plasma optical emission spectrometry (ICP OES) method;  
German version EN 16576:2014

Carburants pour automobiles –  
Détermination des teneurs en manganèse et en fer dans carburants diesel –  
Méthode spectrométrique optique par plasma à couplage inductif (ICP OES);  
Version allemande EN 16576:2014

Gesamtumfang 14 Seiten

## **Nationales Vorwort**

Dieses Dokument (EN 16576:2014) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 19 „Gasförmige und flüssige Kraft- und Brennstoffe, Schmierstoffe und verwandte Produkte mit mineralölstammiger, synthetischer oder biologischer Herkunft“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom NEN (Niederlande) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 062-06-11 AA „Atomspektrometrie“ im Fachausschuss Mineralöl- und Brennstoffnormung (FAM) des DIN-Normenausschusses Materialprüfung (NMP).

ICS 75.160.20

Deutsche Fassung

Kraftstoffe für Kraftfahrzeuge —  
Bestimmung des Gehaltes an Mangan und Eisen in  
Dieselkraftstoff —  
Optische Emissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem  
Plasma (ICP OES)

Automotive fuels —  
Determination of manganese and iron content in diesel —  
Inductively coupled plasma optical emission spectrometry  
(ICP OES) method

Carburants pour automobiles —  
Détermination des teneurs en manganèse et en fer dans  
carburants diesel —  
Méthode spectrométrique optique par plasma à couplage  
inductif (ICP OES)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 20. September 2014 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-CENELEC 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, der ehemaligen jugoslawischen Republik Mazedonien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



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

CEN-CENELEC Management-Zentrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel