

DIN EN 16300

The logo consists of the letters 'DIN' in a bold, sans-serif font, with a horizontal line above and below the letters.

ICS 75.160.20

**Kraftstoffe für Kraftfahrzeuge –  
Bestimmung der Iodzahl in Fettsäure-Methylester (FAME) –  
Berechnung aus gaschromatographischen Daten;  
Deutsche Fassung EN 16300:2012**

Automotive fuels –

Determination of iodine value in fatty acid methyl esters (FAME) –

Calculation method from gas chromatographic data;

German version EN 16300:2012

Carburants pour automobiles –

Détermination de l'indice d'iode dans les esters méthyliques d'acides gras –

Méthode de calcul à partir des données obtenues par chromatographie en phase gazeuse;

Version allemande EN 16300:2012

Gesamtumfang 11 Seiten

## **Nationales Vorwort**

Dieses Dokument (EN 16300:2012) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 19 „Gasförmige und flüssige Kraft- und Brennstoffe, Schmierstoffe und verwandte Produkte mit mineralölstämmiger, synthetischer oder biologischer Herkunft“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom NEN (Niederlande) gehalten wird.

Für die deutsche Mitarbeit ist der Unterausschuss NA 062-06-32-01 UA „Prüfung von FAME“ im Fachausschuss Mineralöl- und Brennstoffnormung (FAM) des Normenausschusses Materialprüfung (NMP) im DIN verantwortlich.

ICS 75.160.20

Deutsche Fassung

Kraftstoffe für Kraftfahrzeuge - Bestimmung der Iodzahl in  
Fettsäure-Methylester (FAME) - Berechnung aus  
gaschromatographischen Daten

Automotive fuels - Determination of iodine value in fatty  
acid methyl esters (FAME) - Calculation method from gas  
chromatographic data

Carburants pour automobiles - Détermination de l'indice  
d'iode dans les esters méthyliques d'acides gras - Méthode  
de calcul à partir des données obtenues par  
chromatographie en phase gazeuse

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 27. Juli 2012 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

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