

	Flüssige Mineralölerzeugnisse Bestimmung des Gehaltes an Nickel und Vanadium Atomabsorptionsspektrometrie Deutsche Fassung EN 13131:2000	DIN EN 13131
ICS 75.080 Liquid petroleum products – Determination of nickel and vanadium content – Atomic absorption spectrometric method; German version EN 13131:2000 Produits pétroliers liquides – Détermination de la teneur en nickel et en vanadium – Méthode par spectrométrie d'absorption atomique; Version allemande EN 13131:2000 Die Europäische Norm EN 13131:2000 hat den Status einer Deutschen Norm. Nationales Vorwort Diese Europäische Norm wurde im Komitee CEN/TC 19 "Mineralölerzeugnisse, Schmierstoffe und verwandte Produkte" unter intensiver deutscher Mitarbeit ausgearbeitet. Für die deutsche Mitarbeit ist der Arbeitsausschuss NMP 642 "Prüfung von flüssigen Kraftstoffen und Heizölen" im Fachausschuss Mineralöl- und Brennstoffnormung (FAM) des Normenausschusses Materialprüfung (NMP) verantwortlich. Für die im Inhalt zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen: ISO 3170 siehe DIN 51750-1 und DIN 51750-2, DIN EN ISO 3170 ISO 3171 siehe DIN EN ISO 3171 Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise DIN 51750-1, <i>Prüfung von Mineralölen — Probenahme — Teil 1: Allgemeines.</i> DIN 51750-2, <i>Prüfung von Mineralölen — Probenahme — Teil 2: Flüssige Stoffe.</i> DIN EN ISO 3170, <i>Flüssige Mineralölerzeugnisse — Manuelle Probenahme (ISO 3170:1988 einschließlich Amendment 1:1998); Deutsche Fassung EN ISO 3170:1998.</i> DIN EN ISO 3171, <i>Flüssige Mineralölerzeugnisse — Automatische Probenahme aus Rohrleitungen (ISO 3171:1988); Deutsche Fassung EN ISO 3171:1999.</i> Fortsetzung 7 Seiten EN Normenausschuss Materialprüfung (NMP) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V. Fachausschuss Mineralöl- und Brennstoffnormung (FAM) des NMP		

– Leerseite –

Deutsche Fassung

Flüssige Mineralölerzeugnisse
Bestimmung des Gehaltes an Nickel und Vanadium
Atomabsorptionsspektrometrie

Liquid petroleum products – Determination of nickel and vanadium content – Atomic absorption spectrometric method

Produits pétroliers liquides – Détermination de la teneur en nickel et en vanadium – Méthode par spectrométrie d'absorption atomique

Diese Europäische Norm wurde von CEN am 14. Februar 2000 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 Zentralsekretariat 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 Zentralsekretariat mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien, der Tschechischen Republik und dem Vereinigten Königreich.

CEN

EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
European Committee for Standardization
Comité Européen de Normalisation

Zentralsekretariat: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel