

DIN EN 15721**DIN**

ICS 75.160.20

Einsprüche bis 2012-06-10
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN 15721:2009-07**Entwurf**

**Ethanol zur Verwendung als Blendkomponente in Ottokraftstoff –
Bestimmung von höheren Alkoholen, Methanol und flüchtigen
Verunreinigungen –
Gaschromatographisches Verfahren;
Deutsche Fassung prEN 15721:2012**

Ethanol as a blending component for petrol –
Determination of higher alcohols, methanol and volatile impurities –
Gas chromatographic method;
German version prEN 15721:2012

Ethanol comme base de mélange à l'essence –
Détermination de la teneur en alcools supérieurs, méthanol et impuretés volatiles –
Méthode par chromatographie en phase gazeuse;
Version allemande prEN 15721:2012

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2012-04-02 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und
Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses
Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise als Datei per E-Mail an stellungnahme@fam-hamburg.de in Form einer Tabelle. Die
Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/stellungnahme oder für Stellungnahmen zu
Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder online im Norm-Entwurfs-Portal des DIN unter www.entwuerfe.din.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder in Papierform an den Fachausschuss Mineralöl- und Brennstoffnormung (FAM) des NMP,
22205 Hamburg, Postfach 60 05 49 (Hausanschrift: Überseering 40, 22297 Hamburg).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten
Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 23 Seiten

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (prEN 15721:2012) 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.

Das zuständige deutsche Gremium ist der Unterausschuss NA 062-06-32-04 UA, Spiegelausschuss zur CEN/TC 19 TF - Analytik und Spezifikation von Ethanol und E85 und ISO/TC 28/SC 7/WG 4 im Fachausschusses Mineralöl- und Brennstoffnormung (FAM) des Normenausschusses Materialprüfung (NMP) im DIN.

Für die in diesem Dokument zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen, wobei EN-ISO-Normen nur dann genannt sind, wenn sie nicht als DIN-EN-ISO-Normen mit gleicher Zählnummer veröffentlicht sind:

EN ISO 3696 siehe DIN ISO 3696

Änderungen

Gegenüber DIN EN 15721:2009-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) das Verfahren wurde vereinfacht und auf die Bestimmung von höheren Alkoholen nach DIN EN 15376 (Propan-1-ol, Butan-1-ol, Butan-2-ol, 2-Methylpropan-1-ol (Isobutanol), 2-Methylbutan-1-ol, 3-Methylbutan-1-ol, Methanol) eingegrenzt; die Angabe der übrigen Alkoholkomponenten erfolgt aufsummiert als Verunreinigung;
- b) die Überprüfung der Responsefaktoren sowie die aufgeführten Beispiele für Responsefaktoren wurden gestrichen.

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN ISO 3696, *Wasser für analytische Zwecke — Anforderungen und Prüfungen*

Ethanol zur Verwendung als Blendkomponente in Ottokraftstoff — Bestimmung von höheren Alkoholen, Methanol und flüchtigen Verunreinigungen — Gaschromatographisches Verfahren

Ethanol comme base de mélange à l'essence — Détermination de la teneur en alcools supérieurs, méthanol et impuretés volatiles — Méthode par chromatographie en phase gazeuse

Ethanol as a blending component for petrol — Determination of higher alcohols, methanol and volatile impurities — Gas chromatographic method

ICS:

Deskriptoren

Dokument-Typ: Europäische Norm
Dokument-Untertyp:
Dokument-Stage: CEN-Umfrage
Dokument-Sprache: D

STD Version 2.4e - RC2