

DIN EN 12177**DIN**

ICS 75.160.20

Entwurf

Einsprüche bis 2022-01-26
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN 12177:1998-08 und
DIN EN 12177
Berichtigung 1:2006-09

**Flüssige Mineralölerzeugnisse –
Unverbleiter Ottokraftstoff –
Bestimmung des Benzolgehaltes mittels Gaschromatographie;
Deutsche und Englische Fassung prEN 12177:2022**

Liquid petroleum products –
Unleaded petrol –
Determination of benzene content by gas chromatography;
German and English version prEN 12177:2022

Produits pétroliers liquides –
Essence sans plomb –
Détermination de la teneur en benzène par chromatographie en phase gazeuse;
Version allemande et anglaise prEN 12177:2022

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2021-11-26 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

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

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal von DIN unter www.din.de/go/entwuerfe bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an stellungnahme@fam-hamburg.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den Fachausschuss Mineralöl- und Brennstoffnormung (FAM) des NMP, 22205 Hamburg, Postfach 60 05 49 oder 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 33 Seiten

DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP)
Fachausschuss Mineralöl- und Brennstoffnormung (FAM) des NMP

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (prEN 12177:2022) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 19 „Gasförmige und flüssige Kraft- und Brennstoffe, Schmierstoffe und verwandte Produkte aus Erdöl und mit biologischem oder synthetischem Ursprung“ erarbeitet, dessen Sekretariat von NEN (Niederlande) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 062-06-14 AA „Chromatographische Analyse“ im DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP).

Um Zweifelsfälle in der Übersetzung auszuschließen, ist die englische Originalfassung beigelegt. Die Nutzungsbedingungen für den deutschen Text des Norm-Entwurfes gelten gleichermaßen auch für den englischen Text.

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 12177:1998-08 und DIN EN 12177 Berichtigung 1:2006-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Anpassung des Anwendungsbereichs aufgrund der Erweiterung des Ethanolgehalts im europäischen Markt von Benzin von 5 % (V/V) auf bis zu 10 % (3,7 % (m/m));
- b) redaktionelle Anpassungen.

- Entwurf -

2022-01

prEN 12177:2022

- Titel de:* Flüssige Mineralölerzeugnisse — Unverbleiter Ottokraftstoff —
Bestimmung des Benzolgehaltes mittels Gaschromatographie
- Titel en:* Liquid petroleum products — Unleaded petrol — Determination of
benzene content by gas chromatography
- Titel fr:* Produits pétroliers liquides — Essence sans plomb — Détermination de la
teneur en benzène par chromatographie en phase gazeuse