DIN EN 1860-2:2023-08 (D)

Geräte, feste Brennstoffe und Anzündhilfen zum Grillen - Teil 2: Grill-Holzkohle und Grill-Holzkohlebriketts - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 1860-2:2023

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 8

1 Anwendungsbereich 10

2 Normative Verweisungen 10

3 Begriffe 10

4 Anforderungen 13
4.1 Anforderungen an Grill-Holzkohle 13
4.1.1 Fixer Kohlenstoff 13
4.1.2 Aschegehalt 13
4.1.3 Gesamtfeuchte 13
4.1.4 Körnung 13
4.2 Anforderungen an Grill-Holzkohlebriketts 14
4.2.1 Fixer Kohlenstoff 14
4.2.2 Aschegehalt 14
4.2.3 Gesamtfeuchte 14
4.2.4 Körnung 14
4.2.5 Bindemittel 14
4.3 Anforderungen an imprägnierte Grill-Holzkohle und imprägnierte Grill-Holzkohlebriketts 14
4.4 Unzulässige Zusätze 14
4.4.1 Fremdstoffe 14
4.4.2 Mikroskopische Analyse 14
4.4.3 Chemische Brennzeitverlängerer 15

5 Probenahme 15
5.1 Probenahme für die Granulometrie 15
5.2 Probenahme für die Prüfung auf Asche, Feuchte, flüchtige Bestandteile und für mikroskopische Analysen 15

6 Prüfverfahren 15
6.1 Fixer Kohlenstoff 15
6.2 Flüchtige Bestandteile 16
6.3 Aschegehalt 16
6.4 Gesamtfeuchte 16
6.5 Unzulässige Zusätze 16
6.6 Granulometrie 17
6.7 Bestimmung des Imprägniermittelanteils 17
6.8 Prüfbericht 17

7 Kennzeichnung 17
7.1 Verbraucherinformationen auf Verpackungen von Grill-Holzkohle und Grill-Holzkohlebriketts 17
7.2 Verbraucherinformationen auf Verpackungen von imprägnierter Grill-Holzkohle oder imprägnierten Grill-Holzkohlebriketts 18
7.2.1 Verbraucheranweisungen auf Produkten, die zum „direkten Anzünden des Gebindes“ bestimmt sind 18

7.2.2 Verbraucheranweisungen auf Produkten, die zum „direkten Anzünden der Holzkohle“ bestimmt sind ... 19

Anhang A (informativ) Bestimmung des Volumens der Grill-Holzkohle ... 22
A.1 Allgemeines ... 22
A.2 Kurzbeschreibung ... 22
A.3 Geräte ... 22
A.4 Probenahme ... 22
A.5 Durchführung ... 22
A.6 Ergebnis der Bestimmung ... 22

Anhang B (normativ) Bestimmung des Feuchtegehalts von imprägnierter Grill-Holzkohle und imprägnierten Grill-Holzkohlebriketts ... 23
B.1 Allgemeines ... 23
B.2 Kurzbeschreibung ... 23
B.3 Reagenzien ... 23
B.4 Prüfeinrichtung ... 24
B.5 Herstellung der Probe ... 24
B.6 Durchführung ... 25
B.6.1 Kalibrierung der Prüfeinrichtung ... 25
B.6.2 Prüfmenge ... 25
B.6.3 Bestimmung ... 25
B.7 Angabe der Ergebnisse ... 25
B.8 Präzision des Verfahrens ... 26
B.8.1 Wiederholpräzision ... 26
B.8.2 Vergleichpräzision ... 26
B.9 Prüfbericht ... 26

Literaturhinweise ... 28

Bilder

Bild 1 — Graphische Symbole für Verbraucheranweisungen auf Verpackungen von Grill-Holzkohle, Grill-Holzkohlebriketts, imprägnierter Grill-Holzkohle und von imprägnierten Grill-Holzkohlebriketts ... 21

Tabellen

Tabelle B.1 — Präzisionsdaten ... 26