

DIN EN ISO 3451-1:2019-05 (D)

Kunststoffe - Bestimmung der Asche - Teil 1: Allgemeine Verfahren (ISO 3451-1:2019); Deutsche Fassung EN ISO 3451-1:2019

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Europäisches Vorwort..... | 3 |
| Vorwort..... | 4 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 5 |
| 2 Normative Verweisungen | 5 |
| 3 Begriffe | 5 |
| 4 Kurzbeschreibung..... | 5 |
| 5 Reagenzien (nur für Verfahren B und C) | 6 |
| 6 Prüfeinrichtung..... | 6 |
| 7 Durchführung | 8 |
| 7.1 Prüfmenge | 8 |
| 7.2 Prüfbedingungen..... | 8 |
| 7.3 Verfahren A — Direktes Glühen | 9 |
| 7.4 Verfahren B — Glühen nach der dem Verbrennen folgenden Schwefelsäurebehandlung..... | 10 |
| 7.5 Verfahren C — Glühen nach dem Verbrennen mit vorausgehender Schwefelsäurebehandlung | 10 |
| 7.6 Verfahren D — Automatisiertes instrumentelles Verfahren | 11 |
| 8 Anzahl an Prüfungen | 11 |
| 9 Angabe der Ergebnisse | 12 |
| 10 Präzision | 12 |
| 11 Prüfbericht | 13 |
| Literaturhinweise | 14 |