# DIN EN ISO 3451-4:2024-05 (D)

## Kunststoffe - Bestimmung der Asche - Teil 4: Polyamide (ISO 3451-4:2024); Deutsche Fassung EN ISO 3451-4:2024

## Inhalt

Seite


**Europäisches Vorwort** ..... 6

**Vorwort** ..... 7

**1 Anwendungsbereich** ..... 8

**2 Normative Verweisungen** ..... 8

**3 Begriffe** ..... 8

**4 Kurzbeschreibung** ..... 8
**4.1 Allgemeines** ..... 8
**4.2 Werkstoffe ohne Füllstoff** ..... 8
**4.3 Werkstoffe mit Füllstoff und glasfaserverstärkte Werkstoffe** ..... 9
**4.4 Flammhemmende, glasfaserverstärkte Werkstoffe** ..... 9

**5 Reagenzien (Verfahren C oder Verfahren A in Anwesenheit von DBB)** ..... 9

**6 Prüfeinrichtung** ..... 9

**7 Durchführung** ..... 10
**7.1 Allgemeines** ..... 10
**7.2 Prüfmenge** ..... 10
**7.3 Werkstoffe ohne Füllstoff** ..... 10
**7.4 Werkstoffe mit Füllstoff und glasfaserverstärkte Werkstoffe** ..... 10
**7.5 Glasfaserverstärkte Werkstoffe, die flammhemmendes Antimontrioxid und/oder leicht zu verflüchtigende Zusatzstoffe enthalten** ..... 11

**8 Angabe der Ergebnisse** ..... 11

**9 Präzision** ..... 11

**10 Prüfbericht** ..... 13


### Tabellen


**Tabelle 1 — Masse der Prüfmenge** ..... 10

**Tabelle 2 — Präzisionsdaten für PA/Glas** ..... 12