

DIN SPEC 91466-1:2024-01 (D)

Sortieranlagen für Leichtverpackungen - Wertstoffeffizienz und weitere Qualitätskriterien - Teil 1: Prüfverfahren und Dokumentation

Inhalt	Seite
Vorwort	4
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	7
4 Symbole und Abkürzungen	11
5 Prüfverfahren und Dokumentation.....	11
5.1 Bestandteile und Vorgehen zur Dokumentation	11
5.1.1 Allgemeines.....	11
5.1.2 Obligatorische Prüfkriterien	11
5.1.3 Fakultative Prüfkriterien	14
5.1.4 Dokumentation der Prüfungsdurchführung (Prüfcheckliste).....	15
5.2 Prüfverfahren für Produktqualität und Wertstoffeffizienz.....	16
5.2.1 Allgemeines.....	16
5.2.2 Probenahme.....	16
5.2.3 Prüfung der Produktqualität.....	17
5.2.4 Ermittlung der erreichten Zuführungsquote zur stofflichen Verwertung.....	20
5.2.5 Ermittlung der erreichten Wertstoffeffizienz.....	21
5.2.6 Dokumentation der Produktqualität.....	22
Anhang A (normativ) Prüfcheckliste zur Dokumentenprüfung	24
Literaturhinweise	32
Tabellen	
Tabelle A.1 — Allgemeine Anlagendaten	24
Tabelle A.2 — Obligatorische Prüfkriterien — A: Genehmigter Betrieb	25
Tabelle A.3 — Obligatorische Prüfkriterien — B: Technische Einrichtungen	26
Tabelle A.4 — Obligatorische Prüfkriterien — C: Mengen/Belegqualität.....	27
Tabelle A.5 — Obligatorische Prüfkriterien — D: Betriebsanweisungen.....	28
Tabelle A.6 — Fakultative Prüfkriterien — E: Weitere Managementsysteme	28
Tabelle A.7 — Fakultative Prüfkriterien — F: Versicherungen	29
Tabelle A.8 — Fakultative Prüfkriterien — G: Arbeitssicherheit.....	29
Tabelle A.9 — Fakultative Prüfkriterien — H: Logistikeffizienz	30

Tabelle A.10 — Fakultative Prüfkriterien — I: Personalentwicklung.....	30
Tabelle A.11 — Ergebnis.....	31