

ICS 13.030.40; 13.030.50

**Sortieranlagen für Leichtverpackungen –
Wertstoffeffizienz und weitere Qualitätskriterien –
Teil 2: Zertifizierung**

Packaging waste sorting plants –
Efficiency in resource recovering and other quality features –
Part 2: Certification

Gesamtumfang 14 Seiten

Dieses Dokument wurde durch die im Vorwort genannten Verfasser erarbeitet und verabschiedet.

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Konformitätsbewertung durch eine dritte Seite	8
4.1 Allgemeines	8
4.1.1 Bewertung durch qualifizierte Personen	8
4.1.2 Konformitätsbewertung anhand obligatorischer Prüfkriterien	8
4.1.3 Konformitätsbewertung anhand fakultativer Prüfkriterien	8
4.1.4 „Zuführungsquote zur stofflichen Verwertung“ und „Wertstoffeffizienz“	9
4.2 Durchführung und Dokumentation der Konformitätsbewertung	9
Anhang A (normativ) Bewertungsskala	11
Anhang B (normativ) Einstufungsskala	12
Anhang C (informativ) Muster-Zertifikat	13
Literaturhinweise	14

Tabellen

Tabelle A.1 — Bewertungsskala	11
Tabelle B.1 — Einstufungsskala	12

Vorwort

Diese DIN SPEC wurde nach dem PAS-Verfahren erarbeitet. Die Erarbeitung von DIN SPEC nach dem PAS-Verfahren erfolgt in DIN-SPEC-Konsortien und nicht zwingend unter Einbeziehung aller interessierten Kreise.

Die Erarbeitung und Verabschiedung des Dokuments erfolgten durch die nachfolgend genannten Initiatoren und Verfasser:

- Böhme GmbH Wertstofffassung
Stefan Böhme (Initiator)
- ALBA Recycling GmbH
Uwe Küber (Mitinitiator), Felicitas Vieweg, Stefan Leubner
- PreZero Recycling Deutschland GmbH & Co. KG
Christian Kampmann (Mitinitiator)
- Ahorn Rechtspflichtenservice GmbH
Robert Berens, Dr. Christoph Stöckle
- BDE Bundesverband der Deutschen Entsorgungs-, Wasser- und Rohstoffwirtschaft e.V.
Dr. Andreas Bruckschen
- GRAF Holding GmbH
Dr. Dirk Textor
- Interseroh+ GmbH
Michael Bürstner
- Reclay Holding GmbH
Dr. Fritz Flanderka
- Steinert GmbH
Bert Handschick
- Sutco Recycling Technik GmbH
Naemi Denz

Für dieses Thema bestehen derzeit keine Normen im Deutschen Normenwerk.

DIN SPEC sind nicht Teil des Deutschen Normenwerks.

Für diese DIN SPEC wurde kein Entwurf veröffentlicht.

DIN SPEC 91466 besteht unter dem allgemeinen Titel *Sortieranlagen für Leichtverpackungen — Wertstoffeffizienz und weitere Qualitätskriterien* aus den folgenden Teilen:

— Teil 1: Prüfverfahren und Dokumentation

— Teil 2: Zertifizierung (dieses Dokument)

Trotz großer Anstrengungen zur Sicherstellung der Korrektheit, Verlässlichkeit und Präzision technischer und nicht-technischer Beschreibungen kann das DIN-SPEC-Konsortium weder eine explizite noch eine implizite Gewährleistung für die Korrektheit des Dokuments übernehmen. Die Anwendung dieses Dokuments geschieht in dem Bewusstsein, dass das DIN-SPEC-Konsortium für Schäden oder Verluste jeglicher Art nicht haftbar gemacht werden kann. Die Anwendung der vorliegenden DIN SPEC entbindet den Nutzer nicht von der Verantwortung für eigenes Handeln und geschieht damit auf eigene Gefahr.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Dem Anwender dieses Dokuments ist unbeschadet der Rechte des DIN e. V. an der Gesamtheit des Dokuments die Vervielfältigung der Vorlage in Anhang A gestattet.

Die kostenfreie Bereitstellung dieses Dokuments als PDF-Version über den Beuth WebShop wurde im Vorfeld finanziert.

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

Einleitung

Das vorrangige Ziel dieses Dokuments ist es, Festlegungen zur Konformitätsbewertung bezüglich der Vorgaben von DIN SPEC 91466-1 zu treffen. Den Anwendern von DIN SPEC 91466-1 wird in diesem Dokument ein Leitfaden an die Hand gegeben, um folgende Fragen hinsichtlich der Konformitätsbewertung, des Konformitätsbewertungsverfahrens und der Vergaben und Nutzung der Prüfergebnisse zu beantworten:

- Was ist der Gegenstand der Konformitätsbewertung?
- Welchen zeitlichen und inhaltlichen Umfang hat eine Konformitätsbewertung?
- Welche Anforderungen an die Konformitätswertungstätigkeit werden an eine dritte Seite gestellt?
- Wie sind die Ergebnisse einer Konformitätsbewertung zu dokumentieren und zu kommunizieren?
- Welche Nutzungsformen der Prüfergebnisse einer dritten Seite wird den bewerteten Sortieranlagen gestattet?