

DIN ISO 11040-7:2020-11 (D)

Vorgefüllte Spritzen - Teil 7: Verpackungssysteme für sterilisierte und vormontierte Spritzen zur Abfüllung (ISO 11040-7:2015)

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort	3
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise	4
Vorwort	5
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	7
4 Anforderungen an das Verpackungssystem	8
4.1 Allgemeines.....	8
4.2 Nest	9
4.3 Tub	10
4.4 Zwischenlage	10
4.5 Siegelfolie.....	11
4.6 Schutzbeutel.....	11
5 Informationen, die vom Hersteller zur Verfügung gestellt werden müssen.....	12
6 Kennzeichnung des Tubs	12
7 Verpackung der Tubs in Einheiten/Gebinden	12
Anhang A (informativ) Design der Nester	13
Anhang B (informativ) Bestimmung der Nestdurchbiegung	20
B.1 Allgemeines.....	20
B.2 Kurzbeschreibung.....	20
B.3 Materialien und Prüfeinrichtung.....	20
B.4 Durchführung	20
B.5 Prüfbericht	21
Anhang C (informativ) Design der Tubs	23
Anhang D (informativ) Schematische Abbildungen von Beispielen für die Ausrichtung von Tubs im Schutzbeutel.....	27
Anhang E (informativ) Ausführung und Maße des Schutzbeutels	29
E.1 Ausführung.....	29
E.2 Bestimmung der Gesamtlänge und des Schneidbereichs.....	31
Anhang F (informativ) Prüfverfahren zur Bestimmung des Abstands zwischen dem Rand des Schutzbeutels und dem hinteren Ende des Tubs	32
F.1 Kurzbeschreibung.....	32
F.2 Prüfeinrichtung, Materialien.....	32
F.3 Durchführung	32
F.4 Prüfbericht	33
Literaturhinweise	35