

# DIN EN ISO 8362-4:2004-09 (D)

Injektionsbehältnisse und Zubehör - Teil 4: Injektionsflaschen aus Hüttenglas (ISO 8362-4:2003); Deutsche Fassung EN ISO 8362-4:2004, Text in Deutsch und Englisch

---

## Inhalt

## Contents

	Seite		Page
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>	<b>Foreword</b> .....	<b>3</b>
<b>Einleitung</b> .....	<b>4</b>	<b>Introduction</b> .....	<b>4</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>5</b>	<b>1 Scope</b> .....	<b>5</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>5</b>	<b>2 Normative references</b> .....	<b>5</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>6</b>	<b>3 Terms and definitions</b> .....	<b>6</b>
<b>4 Maße und Bezeichnung</b> .....	<b>6</b>	<b>4 Dimensions and designation</b> .....	<b>6</b>
<b>4.1 Injektionsflaschen für Insulin</b> .....	<b>6</b>	<b>4.1 Injection vials for insulin</b> .....	<b>6</b>
<b>4.1.1 Maße</b> .....	<b>6</b>	<b>4.1.1 Dimensions</b> .....	<b>6</b>
<b>4.1.2 Bezeichnung</b> .....	<b>8</b>	<b>4.1.2 Designation</b> .....	<b>8</b>
<b>4.2 Injektionsflaschen für Antibiotika</b> .....	<b>8</b>	<b>4.2 Injection vials for antibiotics</b> .....	<b>8</b>
<b>4.2.1 Maße</b> .....	<b>8</b>	<b>4.2.1 Dimensions</b> .....	<b>8</b>
<b>4.2.2 Bezeichnung</b> .....	<b>10</b>	<b>4.2.2 Designation</b> .....	<b>10</b>
<b>5 Werkstoffe</b> .....	<b>10</b>	<b>5 Material</b> .....	<b>10</b>
<b>4.2.2 Designation</b> .....	<b>10</b>	<b>6 Defects, sealing surfaces</b> .....	<b>11</b>
<b>5 Material</b> .....	<b>10</b>	<b>7 Performance requirements</b> .....	<b>11</b>
<b>6 Defekte, Oberflächen des Mündungsrandes</b> .....	<b>11</b>	<b>7.1 Hydrolytic resistance</b> .....	<b>11</b>
<b>7 Leistungsanforderungen</b> .....	<b>11</b>	<b>7.2 Internal pressure resistance</b> .....	<b>11</b>
<b>7.1 Hydrolytische Beständigkeit</b> .....	<b>11</b>	<b>7.3 Thermal shock resistance</b> .....	<b>11</b>
<b>7.2 Innendruckfestigkeit</b> .....	<b>11</b>	<b>7.4 Annealing quality</b> .....	<b>11</b>
<b>7.3 Beständigkeit gegen Abschrecken</b> .....	<b>11</b>	<b>8 Marking</b> .....	<b>12</b>
<b>7.4 Restspannung</b> .....	<b>11</b>	<b>Annex ZA (informative) A-deviations</b> .....	<b>13</b>
<b>8 Kennzeichnung</b> .....	<b>12</b>		
<b>Anhang ZA (informativ) A-Abweichungen</b> .....	<b>13</b>		