

# DIN EN 12174:2006-10 (D)

## Produkte zur Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch - Natriumhexafluorsilikat; Deutsche Fassung EN 12174:2006

---

| <b>Inhalt</b>  | <b>Seite</b> |
|--|--------------|
| <b>Vorwort</b> .....   | <b>3</b>     |
| <b>Einleitung</b> .....  | <b>4</b>     |
| <b>1 Anwendungsbereich</b> .....   | <b>5</b>     |
| <b>2 Normative Verweisungen</b> .....  | <b>5</b>     |
| <b>3 Beschreibung</b> .....  | <b>5</b>     |
| 3.1 Identifizierung .....  | 5            |
| 3.2 Handelsform.....   | 6            |
| 3.3 Physikalische Eigenschaften .....  | 6            |
| 3.4 Chemische Eigenschaften.....   | 7            |
| <b>4 Reinheitskriterien</b> .....  | <b>7</b>     |
| 4.1 Allgemeines .....  | 7            |
| 4.2 Zusammensetzung des Handelsproduktes .....                                   | 7            |
| 4.3 Verunreinigungen und Nebenbestandteile .....                                 | 7            |
| 4.4 Chemische Parameter.....   | 8            |
| <b>5 Prüfverfahren</b> .....   | <b>8</b>     |
| 5.1 Probenahme.....  | 8            |
| 5.2 Analysen.....  | 8            |
| <b>6 Kennzeichnung — Transport — Lagerung</b> .....                              | <b>14</b>    |
| 6.1 Lieferformen.....  | 14           |
| 6.2 Gefahren- und Sicherheitskennzeichnung gemäß EG-Richtlinien .....            | 14           |
| 6.3 Transportvorschriften und -kennzeichnung.....                                | 15           |
| 6.4 Produktkennzeichnung.....  | 15           |
| 6.5 Lagerung .....   | 15           |
| <b>Anhang A (informativ) Allgemeine Angaben zu Natriumhexafluorsilikat</b> ..... | <b>16</b>    |
| A.1 Herkunft.....  | 16           |
| A.2 Anwendung .....  | 16           |
| <b>Anhang B (normativ) Allgemeine Sicherheitsregeln</b> .....                    | <b>17</b>    |
| B.1 Regeln für die sichere Handhabung und Verwendung .....                       | 17           |
| B.2 Verhalten im Notfall.....  | 17           |
| <b>Literaturhinweise</b> .....   | <b>18</b>    |