

# DIN EN 12386:2013-01 (D)

## Produkte zur Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch - Kupfersulfat; Deutsche Fassung EN 12386:2012

---

<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 Handelsformen .....	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>15</b>
6.1 Lieferformen.....	15
6.2 Kennzeichnung nach EU-Gesetzgebung .....	16
6.3 Transportvorschriften und -kennzeichnung.....	17
6.4 Produktkennzeichnung.....	17
6.5 Lagerung .....	17
<b>Anhang A (informativ) Allgemeine Angaben zu Kupfersulfat</b> .....	<b>18</b>
A.1 Herkunft.....	18
A.2 Anwendung .....	18
<b>Anhang B (normativ) Allgemeine Sicherheitsregeln</b> .....	<b>20</b>
A.3 Regeln für sichere Handhabung und Verwendung.....	20
A.4 Verhalten im Notfall.....	20
<b>Anhang C (informativ) Routineverfahren zur Bestimmung von Kupfer in Kupfer(II)-sulfat- Pentahydrat</b> .....	<b>21</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>22</b>