

# DIN EN 14398-3:2005-10 (D)

## Kryo-Behälter - Große ortsbewegliche nicht vakuum-isolierte Behälter - Teil 3: Betriebsanforderungen; Deutsche Fassung EN 14398-3:2003 + A1:2005

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>Vorwort der Änderung A1</b> .....	<b>4</b>
<b>Einleitung</b> .....	<b>5</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>6</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>6</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>6</b>
<b>4 Vorbereitende Maßnahmen vor Inbetriebnahme</b> .....	<b>6</b>
<b>4.1 Allgemeines</b> .....	<b>6</b>
<b>4.2 Kennzeichnung und Aufkleber</b> .....	<b>7</b>
<b>4.3 Dokumentation</b> .....	<b>7</b>
<b>5 Unterweisung des Personals</b> .....	<b>7</b>
<b>6 Allgemeine Sicherheitsanforderungen</b> .....	<b>7</b>
<b>6.1 Allgemeines</b> .....	<b>7</b>
<b>6.2 Sicherheitsaspekte</b> .....	<b>8</b>
<b>7 Inbetriebnahme</b> .....	<b>8</b>
<b>8 Aufstellung</b> .....	<b>9</b>
<b>9 Innerbetrieblicher Transport</b> .....	<b>9</b>
<b>10 Füllen</b> .....	<b>10</b>
<b>10.1 Kontrollen vor dem Füllen</b> .....	<b>10</b>
<b>10.2 Vorbereitungen</b> .....	<b>10</b>
<b>10.3 Kontrollen nach dem Füllen</b> .....	<b>11</b>
<b>11 Produktentnahme</b> .....	<b>11</b>
<b>12 Wechsel der Gasart</b> .....	<b>11</b>
<b>13 Außerbetriebnahme</b> .....	<b>12</b>
<b>14 Instandhaltung und Wartung</b> .....	<b>12</b>
<b>15 Wiederkehrende Prüfungen</b> .....	<b>13</b>
<b>16 Zusätzliche Anforderungen an brennbare Gase</b> .....	<b>14</b>
<b>16.1 Zusätzliche Sicherheitsanforderungen</b> (siehe auch Abschnitt 6) .....	<b>14</b>
<b>16.1.1 Allgemeines</b> .....	<b>14</b>
<b>16.1.2 Elektrische Ausrüstung und Installation/Erdung</b> .....	<b>14</b>
<b>16.2 Inbetriebnahme</b> (siehe auch Abschnitt 7) .....	<b>14</b>
<b>16.3 Aufstellung</b> ( siehe auch Abschnitt 8 ) .....	<b>14</b>
<b>16.4 Innerbetrieblicher Transport</b> (siehe auch Abschnitt 9).....	<b>15</b>
<b>16.5 Füllen</b> (siehe auch Abschnitt 10).....	<b>15</b>
<b>16.6 Wechsel der Gasart</b> (siehe auch Abschnitt 12) .....	<b>15</b>
<b>16.7 Außerbetriebnahme</b> (siehe auch Abschnitt 13).....	<b>15</b>
<b>16.8 Instandhaltung und Wartung</b> (siehe auch Abschnitt 14).....	<b>15</b>
<b>17 Ausrüstung für den Notfall/Verhalten im Notfall</b> .....	<b>15</b>
<b>Anhang A (informativ) Beispiel einer Anweisung für den Notfall</b> .....	<b>17</b>
<b>Anhang B (informativ) Zulassung von bestehenden national zugelassenen großen ortsbeweglichen Kryo-Behältern für die Verwendung innerhalb der Europäischen Union</b> .....	<b>19</b>
<b>B.1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>19</b>
<b>B.2 Begriffe und Symbole</b> .....	<b>19</b>
<b>B.3 Allgemeine Anforderungen</b> .....	<b>19</b>
<b>B.4 Kennzeichnung</b> .....	<b>20</b>
<b>B.5 Prüfbericht</b> .....	<b>20</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>21</b>