

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