

DIN EN ISO 21029-2:2016-02 (D)

Kryo-Behälter - Ortsbewegliche vakuumisolierte Behälter mit einem Fassungsraum von nicht mehr als 1 000 Liter - Teil 2: Betriebsanforderungen (ISO 21029-2:2015); Deutsche Fassung EN ISO 21029-2:2015

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
Vorwort.....	5
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	7
4 Vorbereitende Maßnahmen vor Inbetriebnahme	8
4.1 Allgemeines.....	8
4.2 Kennzeichnung und Etikettierung.....	9
4.3 Dokumentation	9
5 Unterweisung des Personals	9
6 Sicherheitsanforderungen	10
6.1 Allgemeines.....	10
6.2 Sicherheitsaspekte.....	10
6.3 Sicherheitsabstände	11
7 Inbetriebnahme	11
8 Standort.....	12
9 Beförderung.....	13
10 Füllen.....	13
10.1 Allgemeines.....	13
10.2 Überprüfungen vor dem Füllen	13
10.3 Vorbereitungen.....	14
10.4 Überprüfungen nach dem Füllen.....	15
11 Produktentnahme.....	15
12 Wechsel der Betriebsweise	15
13 Außerbetriebnahme.....	16
14 Instandhaltung und Reparatur	16
15 Wiederkehrende Inspektion	18
16 Zusätzliche Anforderungen für entzündbare Gase.....	18
16.1 Allgemeine Sicherheitsanforderungen	18
16.2 Inbetriebnahme	19
16.3 Standort.....	19
16.4 Beförderung.....	20
16.5 Füllen.....	20
16.6 Wechsel der Betriebsweise	20
16.7 Außerbetriebnahme.....	20
16.8 Instandhaltung und Reparatur	20

17	Ausrüstung und Verhaltensmaßnahmen für den Notfall.....	20
	Anhang A (informativ) Sicherheitsabstände.....	22
	Literaturhinweise.....	23