

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