

## Ländersteckbrief - Kanada

(Market Access Guide, MAG)

### Grundlegende Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen sowie EMV-Anforderungen für elektrische Maschinen und Maschinenausrüstungen

GN/MAG CAN 009 Maschinenschutzanforderungen:2020-02-27



Erstellt von:	Geprüft von:	Überarbeitet von:
 Dipl.-Ing. (FH) Frank Wermke Product Compliance	 Dipl.-Wi.Jur. (FH) Carsten Ebeling Product Compliance	 Volljuristin Inken Green Product Compliance
<b>Freigegeben am:</b> 25.11.2013	<b>Freigegeben am:</b> 29.11.2013	<b>Freigegeben am:</b> 27.02.2020

**Legal notice:**

Dieser Ländersteckbrief ist als Leitfaden für die erforderlichen regulatorischen Anforderungen in dem genannten Zielmarkt gedacht. Das vorliegende Dokument wurde in Zusammenarbeit mit den örtlich zuständigen Behörden und mit größtmöglicher Sorgfalt erstellt. Bitte beachten Sie, dass die gesetzlich bindende Interpretation der Anforderungen und der gesetzlichen Bestimmungen letztendlich in der Verantwortung der „authority having jurisdiction (AHJ)“ liegt.

Dieser Ländersteckbrief der Globalnorm GmbH bietet Links zu externen Webseiten Dritter, auf deren Inhalte wir keinen Einfluss haben. Deshalb können wir für diese fremden Inhalte auch keine Gewähr übernehmen. Für die Inhalte der verlinkten Seiten ist stets der jeweilige Anbieter oder Betreiber der Seiten verantwortlich. Rechtswidrige Inhalte waren zum Zeitpunkt der Verlinkung nicht erkennbar. Eine permanente inhaltliche Kontrolle der verlinkten Seiten ist jedoch ohne konkrete Anhaltspunkte einer Rechtsverletzung nicht zumutbar. Bei Bekanntwerden von Rechtsverletzungen werden wir derartige Links umgehend entfernen.

**Copyrights/Intellectual Property Rights (IPRs):**

Alle Rechte unterliegen dem internationalen Urheberrecht. Dieses Dokument darf ausschließlich für persönliche, informative und nicht kommerzielle Zwecke verwendet werden.

Die Globalnorm GmbH gibt dem Erwerber jedoch das Recht, Auszüge aus dem Inhalt für interne Zwecke zu gebrauchen.

**Anschrift der Autoren:**

Globalnorm GmbH  
Kurfürstenstr. 112  
10787 Berlin  
Germany

Tel.: +49 30 3229027-50

Fax: +49 30 3229027-59

[info@globalnorm.de](mailto:info@globalnorm.de)

## Inhalt

Ländersteckbrief - Kanada (Market Access Guide, MAG) .....	1
1 Vorwort.....	5
2 Allgemeines .....	7
2.1 Einleitung .....	7
2.2 Anwendung und Übersichtsinformationen .....	8
2.3 Kontaktadressen.....	9
3 Markzugangsanforderungen.....	18
3.1 Rechtliche und regulatorische Rahmenbedingungen.....	18
3.1.1 Wie finde ich das meinen konkreten Fall betreffende Dachgesetz? .....	19
3.2 Abkommen über die gegenseitige Anerkennung der Konformitätsbewertung .	21
3.2.1 Abkommen über gegenseitige Anerkennung zwischen der Europäischen Gemeinschaft und Kanada, 1998.....	22
3.2.2 CETA-Abkommen (Comprehensive Economic and Trade Agreement) .....	25
3.3 Normung .....	26
3.4 Maschinensicherheitsanforderungen .....	27
3.4.1 Eliminierung von Risiken – grundlegende Vorgehensweise.....	29
3.4.2 Beispiel Gesetzgebung auf Bundesebene (federal) .....	29
3.4.3 Beispiel - Arbeitsschutz in der Provinz Ontario .....	34
3.4.4 Beispiel – Arbeitsschutz in British Columbia .....	40
3.5 Elektrische Sicherheit für Maschinen.....	44
3.5.1 Grundlegende Anforderungen des CEC.....	48
3.5.2 Wiederkehrende Prüfungen bzw. Zulassungen .....	50
3.5.3 Schilder, Warnhinweise und Instruktionen .....	50
3.5.4 Konformitätsbewertungsverfahren .....	51
3.5.5 Ausnahmeregelungen im CEC .....	52
3.5.6 Beispiel Ontario - Besonderheiten der Provinz.....	52
3.5.7 Beispiel British Columbia – Besonderheiten der Provinz.....	55
3.6 EMV-Anforderungen für Maschinen .....	56
3.6.1 Anwendungsbereich des ‚Radiocommunication Act‘ .....	57
3.6.2 Grundlegende EMV-Anforderungen und Konformitätsbewertungsverfahren ...	57
3.6.3 Kennzeichnungsanforderungen.....	59
3.6.4 Ausnahmeregelungen .....	60
3.7 Zusätzliche Compliance-Anforderungen: Material Compliance .....	61
3.7.1 Management von ‘Toxic Substances’ .....	61
3.7.2 Prohibition of Certain Toxic Substances Regulations, 2012 (SOR/2012-285).....	64
3.7.3 Products Containing Mercury Regulations (SOR/2014-254).....	65

3.7.4	Consumer Products Containing Lead Regulations (SOR/2018-83) .....	67
3.7.5	PCB Regulations (SOR/2008-273) .....	68
3.7.6	E-Waste .....	69
3.8	Produkthaftung .....	70
4	Zusammenfassung .....	73
5	Referenzen .....	74
5.1	Internet.....	74
5.2	Dokumente, Literatur .....	77
6	Abkürzungen und Begriffe .....	78
7	Revisionshistorie.....	81
8	Anhang .....	82
8.1	Anwendungsbereich des IECCE CB Scheme .....	82
8.2	FAQs "Product Compliance" .....	85
8.2.1	Marktzugangsvoraussetzungen .....	85
8.2.2	Produktdesign (Planung, Entwicklung, Konstruktion) .....	87
8.2.3	Fabrikation (Fertigung, Beschaffung) .....	88
8.2.4	Produkthaftung (Instruktionspflichten, Produktbeobachtung, Produkthaftungsgesetz) .....	88