

## **RoHS**

Die EG-Richtlinien 2011/65/EU (RoHS 2) und die ergänzende Richtlinie 2015/863/EU (RoHS 3), dienen der Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten und regelt die Verwendung und in Verkehr bringen von Gefahrstoffen in Geräten und elektronischen Bauelementen (RoHS: Restriction of Hazardous Substances).

Einige der in der Elektrotechnik verwendeten Substanzen gelten als umweltgefährdend. Zum einen wirken sie ab bestimmten Mengen toxisch, zum anderen können sie von der Umwelt nicht oder nur schlecht abgebaut werden. Aus diesem Grund soll durch die RoHS der Eintrag dieser Substanzen in die Umwelt minimiert werden. Hiervon betroffen sind im Besonderen die Stoffe aus ANHANG II:

| 1.       | Blei (Pb) (0,1 %)                                 | (Grenzwert: max. 0,1 % Gewichtsprozent)  |
|----------|---|--|
| 2.<br>3. | Quecksilber (Hg) (0,1 %)<br>Cadmium (Cd) (0,01 %) | (Grenzwert: max. 0,1 % Gewichtsprozent) (Grenzwert: max. 0,01 % Gewichtsprozent) |
| 4.       | sechswertiges Chrom (Cr+6) (0,1 %)                | (Grenzwert: max. 0,1 % Gewichtsprozent)  |
| 5.       | Polybromierte Biphenyle (PBB) (0,1 %)             | (Grenzwert: max. 0,1 % Gewichtsprozent)  |
| 6.       | Polybromierte Diphenylether (PBDE) (0,1 %)        | (Grenzwert: max. 0,1 % Gewichtsprozent)  |
| 7.       | Di(2-ethylhexyl)phthalat (DEHP) (0,1 %)           | (Grenzwert: max. 0,1 % Gewichtsprozent)  |
| 8.       | Butylbenzylphthalat (BBP) (0,1 %)                 | (Grenzwert: max. 0,1 % Gewichtsprozent)  |
| 9.       | Dibutylphthalat (DBP) (0,1 %)                     | (Grenzwert: max. 0,1 % Gewichtsprozent)  |
| 10.      | Diisobutylphthalat (DIBP) (0,1 %)                 | (Grenzwert: max. 0,1 % Gewichtsprozent)  |

Bitte beachten Sie die Ausnahmen der Richtlinie, welche für die oben genannten Substanzen und deren Mengenbegrenzungen gelten.

Nach heutigem Wissensstand bestätigen wir hiermit, dass unsere Produkte konform mit der Richtlinie 2011/65/EU (RoHS 2) und der ergänzende Richtlinie 2015/863/EU (RoHS 3) sind.

## **Paul Eder**

**REACH Beauftragter** 

## **INTERCABLE Tools GmbH**

Rienzfeldstrasse, 21 I-39031 Bruneck

Tel.: +39 0474 571 700
Fax: +39 0474 555 511
paul.eder@intercable.com
www.intercable.tools/de

Bruneck, am 13.02.2024

Die in diesem Schreiben enthaltenen Informationen drücken ausschließlich die Absicht des Lieferanten aus und stellen keine rechtlich bindende Verpflichtung dar. Alle Informationen werden gutgläubig erteilt; es werden jedoch keinerlei Zusicherungen oder Erklärungen hinsichtlich ihrer Vollständigkeit oder Korrektheit abgegeben, und eine Haftung für Schäden welcher Art auch immer, die aufgrund der Verwendung dieser Informationen bzw. des Vertrauens auf diese Informationen entstehen, wird abgelehnt.