

Daniel Gruppe GmbH • Daimlerstr.17 • 32312 Lübbecke

An alle Kunden  
der Daniel Gruppe GmbH

Daniel Gruppe GmbH  
Daimlerstr. 17  
32312 Lübbecke  
+49 5741-3480-0  
info@daniel-gruppe.de

Lübbecke,  
Juni 2023

## RoHS-Richtlinie 2011/65/EU und 2015/863/EU (RoHS III)

Sehr geehrte Damen und Herren,

vielen Dank für Ihre Anfrage bezüglich der RoHS-Richtlinie.

Mit der EU-Richtlinie 2015/863/EU (RoHS III) wurde die Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten aktualisiert.

In Deutschland ist die Richtlinie durch die Elektro- und Elektronikgeräte-Stoff-Verordnung (ElektroStoffV) umgesetzt. Danach dürfen Elektro- und Elektronikgeräte einschließlich Kabel und Ersatzteile nicht in Verkehr gebracht werden, die mehr als 0,1 Gewichtsprozent Blei, Quecksilber, sechswertiges Chrom, PBB, PBDE, DEHP, BBP, DBP, DIBP oder mehr als 0,01 Gewichtsprozent Cadmium je homogenen Werkstoff enthalten.

Für bestimmte Stoffe und Verwendungen bestehen Ausnahmeregelungen. So gelten für Blei als Legierungselement die Ausnahmen nach Anhang III:

- 6a. I (Stahl max. 0,35%, Stahl feuerverzinkt max. 0,2%)
- 6b. I/II (Aluminiumleg. max. 0,4 %),
- 6c. (Kupferleg. max. 4 %)

Da diese Ausnahmen im Mai/Juli 2021 auslaufen, wurden fristgerecht Verlängerungsanträge für die o.g. Ausnahmen durch einen internationalen Verbändezusammenschluss („RoHS Umbrella Industry Project“) erarbeitet und an die EU-Kommission übermittelt. Eine Entscheidung der Kommission steht noch aus. Die Ausnahmen bleiben so lange gültig, bis die Kommission über den Antrag auf Erneuerung entschieden hat. Bei Ablehnung läuft die Ausnahme frühestens zwölf Monate und spätestens 18 Monate nach dem Datum der Entscheidung aus.

Verbindungselemente als solche fallen nicht unter den Geltungsbereich der Richtlinie. Anders kann es sich verhalten, wenn sie Bestandteil der in der Richtlinie benannten Elektro- und Elektronikgeräte sind. Als Anlage fügen wir Ihnen unsere Konformitätserklärung bei.

### Daniel Gruppe GmbH

#### Hauptsitz

Daimlerstr. 17 • 32312 Lübbecke  
Fon +49 5741 3480-0 • Fax +49 5741 3480-50

#### Niederlassung

Bahnhofstr. 9a • 39221 Bördeland/Eickendorf  
Fon +49 39297 20460 • Fax +49 39297 20895

### Handelsregister

Amtsgericht Bad Oeynhausen • HRB 8497

### Geschäftsführer

Christian Daniel,  
Mario Jösting

USt-IdNr. DE 125747347

### Bankverbindungen

#### Sparkasse Minden-Lübbecke

IBAN DE32 4905 0101 0002 0036 97  
BIC WELADED1MIN

#### Volksbank Schnathorst eG

IBAN DE83 4926 2364 0035 6170 00  
BIC GENODEM1SNA

#### Commerzbank AG

IBAN DE95 4908 0025 0311 1040 00  
BIC DRESDEFF491

#### Deutsche Bank AG

IBAN DE46 8107 0000 0124 0001 00  
BIC DEUTDE33XXX

Für weitere Fragen stehen wir Ihnen zur Verfügung.



i.V. Fredo Urban  
Technische Leitung und QMB/UMB

**Daniel Gruppe GmbH**

**Hauptsitz**

Daimlerstr. 17 • 32312 Lübbecke  
Fon +49 5741 3480-0 • Fax +49 5741 3480-50

**Niederlassung**

Bahnhofstr. 9a • 39221 Bördeland/Eickendorf  
Fon +49 39297 20460 • Fax +49 39297 20895

**Handelsregister**

Amtsgericht Bad Oeynhausen • HRB 8497

**Geschäftsführer**

Christian Daniel,  
Mario Jösting

**USt-IdNr.** DE 125747347

**Bankverbindungen**

**Sparkasse Minden-Lübbecke**

IBAN DE32 4905 0101 0002 0036 97  
BIC WELADED1MIN

**Volksbank Schnathorst eG**

IBAN DE83 4926 2364 0035 6170 00  
BIC GENODEM1SNA

**Commerzbank AG**

IBAN DE95 4908 0025 0311 1040 00  
BIC DRESDEFF491

**Deutsche Bank AG**

IBAN DE46 8107 0000 0124 0001 00  
BIC DEUTDE8MXXX

## Anlage: KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

### EU-Richtlinie 2011/65/EU (Aktualisierung 2015/863/EU) zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten

Hiermit erklären wir (Stand Juni 2023):

Firma: **Daniel Gruppe GmbH**  
Adresse: Daimler Straße 17  
PLZ/Ort: 32312 Lübbecke

dass die von uns gelieferten metallischen Verbindungselemente mit folgenden Merkmalen den Anforderungen der RoHS-Richtlinie entsprechen:

#### Grundwerkstoffe:

- Stahl
- Edelstahl rostfrei
- Nichteisen-Metalle

#### konform nach:

- Anhang III 6a. I
- Anhang II
- Anhang III 6b. I/II, 6c.

#### Beschichtung:

- ohne
- Zink- und Zinklegierungsüberzüge mit blauen/transparen/iridierenden Passivierungen
- Zinklamellenüberzüge ohne Chromate (f/Znnc)
- Feuerverzinkung auf Stahl

#### konform nach:

- Anhang II
- Anhang II
- Anhang II
- Anhang II, III 6a. I

#### Referenzen:

- ISO 4042: Verbindungselemente – galvanische Überzüge
- ISO 19598 (DIN 50979): metallische Überzüge – galvanische Zink- und Zinklegierungsüberzügen auf Eisenwerkstoffen mit zusätzlich Cr(VI)-freien Behandlungen
- ISO 12683: durch mechanisches Plattieren aufgebraachte Zinküberzüge
- ISO 8839: mechanische Eigenschaften von NE-Metallen
- ISO 10683: nichtelektrolytisch aufgebraachte Zinklamellenüberzüge
- ISO 10684: Feuerverzinkung von Verbindungselementen
- DIN EN ISO 3613 Absatz 5.5.2: Prüfverfahren für Chromatierüberzüge



i.V. Fredo Urban  
Technische Leitung und QMB/UMB

#### Daniel Gruppe GmbH

**Hauptsitz**  
Daimlerstr. 17 • 32312 Lübbecke  
Fon +49 5741 3480-0 • Fax +49 5741 3480-50  
**Niederlassung**  
Bahnhofstr. 9a • 39221 Bördeland/Eickendorf  
Fon +49 39297 20460 • Fax +49 39297 20895

#### Handelsregister

Amtsgericht Bad Oeynhausen • HRB 8497

#### Geschäftsführer

Christian Daniel,  
Mario Jösting

USt-IdNr. DE 125747347

#### Bankverbindungen

**Sparkasse Minden-Lübbecke**  
IBAN DE32 4905 0101 0002 0036 97  
BIC WELADED1MIN  
**Volksbank Schnathorst eG**  
IBAN DE83 4926 2364 0035 6170 00  
BIC GENODEM1SNA

#### Commerzbank AG

IBAN DE95 4908 0025 0311 1040 00  
BIC DRESDEFF491

#### Deutsche Bank AG

IBAN DE46 8107 0000 0124 0001 00  
BIC DEUTDE8MXXX