



STEGO Elektrotechnik GmbH · Kolpingstraße 21 · D 74523 Schwäbisch Hall

STEGO Elektrotechnik GmbH  
Kolpingstraße 21 74523 Schwäbisch Hall  
Tel.: +49 (0)791 95058 0 Fax: +49 (0)791 95058 45  
www.stego.de

## An die entsprechende Fachabteilung

Schwäbisch Hall, 11. Dezember 2023

## EU REACH-Erklärung Erweiterung auf 235 SVHC

Sehr geehrte Damen und Herren,

gemäß Art. 33 (1) der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments, REACH (→*Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals*), der Auslegung durch die Entscheidung des EU-Gerichtshofs C-106/14 vom 10. September 2015, sind wir unseren Kunden und Geschäftspartnern gegenüber zur Information verpflichtet, sofern in einem von uns gelieferten Artikel (= ein Gegenstand, der bei der Herstellung eine besondere Form, Oberfläche oder Gestaltung erhält, die seine Funktion stärker bestimmt als seine chemische Zusammensetzung) eine sehr besorgniserregende Substanz (=SVHC →*Substance of Very High Concern*, Definition laut REACH-Art. 57 + 59) mit >0,1 Massenprozent (w/w) enthalten ist. Die Liste der SVHC - am 14. Juni 2023 von 233 auf 235 Substanzen erweitert - ist auf der Homepage der Europäischen Chemikalienagentur (=ECHA →*European Chemicals Agency*) einsehbar: <https://www.echa.europa.eu/candidate-list-table>. Wir fühlen uns unserer Umwelt verpflichtet, sprich: Ständige Verbesserung in unserem Unternehmen vermeidet Umweltbelastungen. Den gesetzlichen Vorgaben gemäß EU REACH-Art. 33 kommen wir wie folgt nach: mit Lieferanten relevanter Artikel, die in unseren Produkten verarbeitet werden, stehen wir in Kontakt und bitten um unverzügliche Auskunft darüber, ob SVHC mit >0,1% w/w darin enthalten sind. Aufgrund der jüngsten Kandidatenlisten-Erweiterung, führen wir derzeit eine intensive Lieferantenbefragung durch. Wir wiesen in der Vergangenheit bereits auf **Blei** (CAS # 7439-92-1) hin. Blei ist mit einer Konzentration von z.T. >0,1 % w/w je Artikel, insbesondere im PTC-Heizelement, in einigen unserer Endprodukte vorhanden. Als *Bleiverbindung* im PTC-Heizelement wird laut unserer Evaluation entweder (je nach Lieferant) **Bleitanzirkonoxid / Blei-Zirkonium-Titanoxid** (CAS # 12626-81-2) oder **Bleitantrioxid / Blei-Titanoxid** (CAS # 12060-00-3 oder synonym: CAS # 14650-47-6) verwendet, mit Bezug auf EU RoHS-Ausnahme 7(c)-I. Außerdem wurde **Bleimonoxid** (CAS # 1317-36-8) in einem Keramikwerkstoff erwähnt. Generell nehmen wir für Blei(verbindungen) folgende EU RoHS-Ausnahmen in Anspruch: 6(a), 6(a)-I, 6(b), 6(b)-I, 6(b)-II, 6(c), 7(a), 7(c)-I und 15 - basierend auf EU RoHS-Richtlinie 2011/65/EU Anhang III. **N,N-Dimethylacetamid** (CAS # 127-19-5) kommt in einigen integrierten Axiallüftern mit einer Konzentration von >0,1% w/w vor und ein Lieferant verwendet **Imidazolidin-2-Thione** (CAS # 96-45-7) mit 0,3% w/w in einer Kupplungsdose. Zuletzt hat ein Lieferant **6,6'-Di-tert-butyl-2,2'-methylendi-p-kresol / DBMC** (CAS # 119-47-1) mit max. 0,3 % w/w als antioxidativen Zusatz in einem O-Ring deklariert (dies betrifft jedoch ausschließlich unser Heizgebläse CR 03054.2-01). Gemäß unserem momentanen Kenntnisstand und der Auskünfte unserer eigenen Lieferanten soweit, schließen wir derzeit aus, dass noch weitere SVHC mit >0,1% w/w in den Artikeln enthalten sind, die wir von unseren Lieferanten beziehen. Spurenverunreinigungen aus Rohstoffen, Additiven und Verarbeitungshilfsmitteln bzw. ubiquitäre Spuren können nie ganz ausgeschlossen werden. Untersuchungen auf das Vorhandensein dieser Stoffe werden von uns nicht durchgeführt, sondern wir beziehen uns auf die Aussagen unserer Zulieferer. Wir stellen Ihnen diese Informationen "AS IS" (= Wie es ist) zur Verfügung, ohne jegliche ausdrückliche oder stillschweigende Garantien.

Mit freundlichen Grüßen  
STEGO Elektrotechnik GmbH

  
Elmar Mangold  
Geschäftsführer

USt-ID-Nr.: DE224 416 201  
HRB 571579 Stuttgart  
Geschäftsführer: Elmar Mangold

Bankverbindungen:  
VR Bank Heilbronn Schwäbisch Hall eG · IBAN DE13 6229 0110 0214 8330 03 · BIC GENODES1SHA  
Kreissparkasse Schw. Hall · IBAN DE70 6225 0030 0005 0177 37 · BIC SOLADES1SHA