

Erklärung zu TSCA (Toxic Substances Control Act)

Gemäß dem Toxic Substances Control Act (TSCA) hat die US-Umweltschutzbehörde EPA am 6. Januar 2021 fünf endgültige Regeln erlassen, um die Exposition gegenüber bestimmten Chemikalien, die persistent, bioakkumulierbar und toxisch sind, zu reduzieren.

Folgende Stoffe sind reglementiert:

- Phenol, isopropyliertes Phosphat (3:1) (PIP(3:1)) CAS-Nummer: 68937-41-7
- Decabromdiphenylether (DecaBDE) CAS-Nummer: 1163-19-5
- Hexachlorbutadien (HCBd) CAS-Nummer: 87-68-3
- Pentachlorthiophenol (PCTP) CAS-Nummer: 133-49-3
- 2,4,6-Tris(tert-butyl)phenol (2,4,6-TTBP) CAS-Nummer: 732-26-3 / 211-989-5

HCBd, PCTP und 2,4,6-TTBP sind im Allgemeinen Prozesschemikalien und daher in Elektro- und Elektronikgeräten eher unwahrscheinlich.

DecaBDE ist bereits in der EU reguliert (z. B. REACH-Verordnung 1907/2006 (als SVHC gelistet)).

PIP (3:1) ist derzeit in der EU in PBT Bewertung und wird typischerweise als Flammschutzmittel oder Weichmacher in PVC- oder PU-Anwendungen, beispielsweise Kabeln oder Dichtungen, verwendet.

.....

Alle Angaben geben den derzeitigen Stand wieder. Rheintacho GmbH übernimmt keine Haftung und gibt keinerlei Garantien, weder ausdrücklich noch stillschweigend, in Bezug auf die vorgenannten Erklärungen ab. Die Angaben entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand, der sich auf Angaben und Informationen unserer Lieferanten stützt. Da Abweichungen nicht vollständig auszuschließen sind, können wir keine Gewähr für die vollständige Übereinstimmung übernehmen. Die Angaben in dieser Veröffentlichung werden jedoch regelmäßig überprüft und notwendige Korrekturen eingeleitet.

Statement on TSCA (Toxic Substances Control Act)

Under the Toxic Substances Control Act (TSCA), the U.S. Environmental Protection Agency (EPA) issued five final rules on January 6, 2021 to reduce exposure to certain chemicals that are persistent, bioaccumulative, and toxic. The following substances are regulated:

- Phenol, isopropylated phosphate (3: 1) (PIP (3: 1)) CAS number: 68937-41-7
- Decabromodiphenylether (DecaBDE) CAS number: 1163-19-5
- Hexachlorobutadiene (HCBd) CAS number: 87-68-3
- Pentachlorothiophenol (PCTP) CAS number: 133-49-3
- 2,4,6-Tris (tert-butyl) phenol (2,4,6-TTBP) CAS number: 732-26-3 / 211-989-5

HCBd, PCTP and 2,4,6-TTBP are generally process chemicals and are therefore unlikely in electrical and electronic equipment.

DecaBDE is already regulated in the EU (e.g. REACH regulation 1907/2006 (listed as SVHC)).

PIP (3: 1) is currently under PBT assessment in the EU and is typically used as a flame retardant or plasticizer in PVC or PU applications, e.g. cables or seals.

.....

All information reflects the current status. Rheintacho Messtechnik GmbH assumes no liability and gives no guarantees, either express or tacit, with regard to the aforementioned declarations. The details correspond to our current level of knowledge, which is based on details and information from our suppliers. As discrepancies cannot be completely ruled out, we cannot guarantee full compliance. However, the information in this publication is regularly checked and any necessary corrections initiated.

Freiburg, 12 January 2023

i.A. Ralf Dilberger

Leitung Qualitätswesen / *head of quality department*



Rheintacho
Messtechnik GmbH
Waltershofener Straße
D - 79111 Freiburg im Breisgau



Rheintacho
Messtechnik GmbH
Waltershofener Straße 1
D - 79111 Freiburg im Breisgau

i.V. Elmar Lackermaier

Geschäftsleitung / *CEO*