

# HERSTELLERERKLÄRUNG



## Originaldokument

**US Toxic Substances Control Act 1976 (TSCA; Gefahrstoff-Überwachungsgesetz der USA) geändert durch The Frank Lautenberg Chemical Safety for the 21<sup>st</sup> Century Act 2016 basierend auf dem United Nations Globally Harmonised System (UN GHS; Gefahrstoffvorgaben der Vereinten Nationen), in Verschränkung mit den ähnlich wirkenden Verordnungen der EU:**

- **Nr. 1907/2006 REACH (Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung von Chemikalien) und deren nationale Umsetzung**
- **Nr. 1272/2008 CLP (Classification, Labelling and Packaging; Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen)**
- **Nr. 2019/1021 POP (persistente organische Schadstoffe) mit Klimaschutz-Relevanz**

Wir versichern, dass die SAMSON AG seit dem 6. Januar 2021 über die *final rules* der folgenden fünf Stoffe ausführlich informiert ist und die diesbezüglichen Auswirkungen und Auflagen ermittelt hat, insbesondere zu Beschränkungen seit dem 8. März 2021:

Abk.	Chemischer Stoff	CAS-Nr.	Anwendungsbeispiele	In anderen Gesetzen erwähnt?			
				CP 65	REACH	RoHS	POP
PIP 3:1	Phenol, isopropylated phosphate (3:1)	68937-41-7	Flammhemmer in PVC/PU-Schaum/BPA-Epoxiden (ISO 1043: FR40), Weichmacher	nein	nein	nein	nein
	Ab dem 8. März 2022 ist die Verwendung in den USA verboten.						
DekaBDE	Decabromodiphenylether	1163-19-5	Flammhemmer	nein	ja	ja	ja
	Verwendung seit dem 8. März 2021 komplett verboten.						
2,4,6 TTBP	2,4,6-tris(tert-butyl)phenol	732-26-3	Antioxidans, Schmierstoffe, Zusatzstoff für Kraftstoffe (keine Beschränkung in Produkten!)	nein	nein	nein	nein
	Verwendung voraussichtlich ab dem 6. Januar 2026 bei einer Konzentration von mehr als 0,3 %sw/w in Behältern von kleiner als 35 Gallonen verboten.						
HCBD	Hexachlorobutadien	87-68-3	Hydraulik, Wärmeübertragung oder Transformatorflüssigkeit	ja	nein	nein	ja
	Verwendung seit dem 8. März 2021 komplett verboten.						
PCTP	Pentachlorothiophenol	133-49-3	Weichmacher, Knetmittel für Hartgummi (Golfballkerne, Dämpfer für schwere Geräte), Butadien-(SBR, NBR u. a.) oder Isopren-Kautschuk	nein	nein	nein	nein
	Verwendung seit 8. März 2021 bei Konzentration von mehr als 1 %sw/w verboten.						

Werden die chemischen Stoffe bereits in anderen Gesetzen erwähnt?

REACH: siehe oben, RoHS: Richtlinie 2011/65/EU, Anhang III, POP: siehe oben, CP 65: California Proposition 65 (Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1986)

Seit dem 4. September 2021 gilt für PIP 3:1 keine *no action assurance* mehr, ab dem 8. März 2022 ist PIP 3:1 in den USA verboten, ab dem 6. Januar 2026 gelten dann Einschränkungen zu 2,4,6 TTBP in Produkten. Wir produzieren Erzeugnisse im Sinne des US TSCA und sind daher in der Regel ein nachgeschalteter Anwender. Wir vertreiben keine selbst hergestellten Stoffe oder Gemische.

Bezüglich der Beschränkung relevanter Stoffe, die zur Herstellung unserer Produkte erforderlich sind, sehen wir derzeit für unsere Lieferketten in die USA keine Betroffenheit, basierend auf aktuellen Daten.



**Anfragen zu Produkten/Lieferungen benötigen zur Bearbeitung folgende Angaben:**

- Lieferschein oder Rechnung
- Position

**Gehalt besonders Besorgnis erregender PBT-Stoffe (persistent, bioakkumulierbar und toxisch)**

Unseren Kunden gegenüber unterliegen wir den Informationspflichten nach US TSCA: SAMSON berechnet den Gehalt der meldepflichtigen Stoffe auf jedes Einzelerzeugnis (Schraube, Mutter usw.) einer Stückliste getrennt. Die meldepflichtigen PBT-Stoffe werden üblicherweise laut GHS der UN zu chemischen Stoffen und deren Gemischen eingestuft. Die Rechtsanforderungen zu PBT-Stoffe beeinflussen sowohl das Format der Sicherheitsdatenblätter (SDB, MSDS) für chemische Stoffe und deren Gemische als auch die stoffliche Bewertung von Werkstoffen in SAMSON-Materialdatenblättern (MDB). Deshalb ist die Überprüfung, ob in unseren Produkten ein PBT-Stoff > 0,1 % w/w enthalten ist, ein laufender Prozess. Dazu stehen wir in engem Kontakt mit unseren Lieferanten. Ferner geben wir geeignete Maßnahmen zum Schutz vor diesen Stoffen an, wo dies anwendbar ist.

SAMSON AKTIENGESELLSCHAFT

i. V. Silke Bianca Schäfer

Zentralabteilungsleiterin Quality Management  
Integriertes Management System

i. V. Dirk Hoffmann

Zentralabteilungsleiter Entwicklungsorganisation