

## TSCA-Konformitätserklärung der CNC-Fertigung GLÖCKLER GmbH & Co. KG

Persistente, bioakkumulative und toxische Chemikalien (PBT) gemäß TSCA-Abschnitt 6(h).

Auf Grundlage der durch Frank R. Lautenberg Chemical Safety for the 21st Century Act geänderten Fassung des Toxic Substances Control Act (TSCA) hat die US-Umweltschutzbehörde United States Environmental Protection Agency (EPA) zum 06. Januar 2021 weitere Maßnahmen gegen 5 persistente, bioakkumulative und toxische Chemikalien (PBT) ergriffen und eine strenge Regulierung dieser Chemikalien eingeführt.

Konkret geht es um Verbote und Beschränkungen für die Herstellung, Einfuhr, Verarbeitung und den Vertrieb folgender fünf Chemikalien:

1. PIP (3:1) – phenol, isopropylated phosphate (3:1) (CAS 68937-41-7)
2. DecaBDE – decabromodiphenyl ether (CAS 1163-19-5)
3. HCBd – hexachlorobutadiene (CAS 87-68-3)
4. PCTP – pentachlorothiophenol (CAS 133-49-3)
5. TTBP – 2,4,6-tris(tert-butyl)phenol (CAS 732-26-3)

Auf Basis der Informationen, welche uns von unseren Lieferanten und deren Datenblätter zur Verfügung stehen, gehen wir aktuell davon aus, dass unsere Produkte keine der oben aufgeführten Stoffe enthalten.

Zur Sicherstellung unserer Informationspflicht gegenüber unseren Kunden haben wir einen externen Dienstleister beauftragt, welcher in halbjährlich wiederkehrenden Zyklen alle unsere Lieferanten anspricht und um Bereitstellung einer aktuellen Deklaration auffordert. Aktuell liegen uns hierzu eindeutig bewertbare Rückmeldungen von mehr als 80% unserer Lieferanten vor!

Diese Angaben beruhen auf Informationen unserer Lieferanten und wurden nicht durch zerstörende Prüfverfahren, oder chemische Analysen verifiziert. Zur Sicherstellung der Einhaltung der gesetzlichen Verpflichtungen zur Stoffbeschränkung gemäß der europäischen RoHS-Richtlinie setzen wir ein Verifizierungsverfahren entsprechend den Anforderungen der EN 50581:2012, sowie der neuen harmonisierten Norm IEC 63000:2018 ein.

Diese Aussagen stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Für Faktoren, die außerhalb unserer Kenntnis und Kontrolle liegen, kann keine Gewährleistung und Haftung übernommen werden.

Trossingen, 06.10.2023

gez.

Alexander Glöckler  
Geschäftsführender Gesellschafter  
Material-Compliance Beauftragter

ppa. Steffen Nagel  
Technischer-Leiter