

An die Kunden der
Harmonic Drive SE

Limburg, im Oktober 2023

TSCA-Erklärung

Der Toxic Substance Control Act (TSCA, „Gefahrstoff-Überwachungsgesetz“) ist das wichtigste Chemikalienkontrollgesetz in den USA.

Am 6. Januar 2021 hat die EPA, die als Äquivalent zur Europäischen Chemikalienagentur (ECHA) gilt, endgültige Vorschriften zur Reduzierung der Exposition für persistenten, bioakkumulierende und toxische (PBT) Chemikalien eingeführt.

Die Regelungen wurden im März 2021 rechtswirksam. Sie betreffen die unten aufgeführten fünf (5) Chemikalien.

Zwei der fünf Chemikalien sind in Europa bereits durch europarechtliche Regelungen (z.B. REACH/SVHC oder POP) abgedeckt (Stand Juni 2021). Die drei weiteren Stoffe finden sich auf der sogenannten CoRAP -Liste der ECHA (Community Rolling Action Plan). Diese kommen zwar sehr wahrscheinlich auf die SVHC -Liste, sind aber noch nicht offiziell aufgeführt und müssen somit aktiv angefragt werden.

Chemischer Name	CAS Nr	Typische Anwendungen
Decabromdiphenylether (DecaBDE)	CAS 1163-19-5	Bromiertes Flammenschutzmittel
Phenol, isopropyliert, Phosphat 3:1 (PIP 3:1),	CAS 68937-41-7	Phosphorhaltiges Flammenschutzmittel (halogenfrei)
2,4,6-Tris(1,1-dimethylethyl)phenol (2,4,6-TTBP),	CAS 732-26-3	Kraftstoffzusatz
Hexachlorbutadien (HCBd)	CAS 87-68-3	Fungizid & Lösungsmittel für Elastomere
Pentachlorbenzothiol (PCTP),	CAS 133-49-3	Organische Chlorverbindung

.../2

HDSE hat sich zum Schutz von Umwelt und Gesundheit verpflichtet. In diesem Zusammenhang befolgen wir die von Gesetzen und Behörden vorgeschriebene Kontrolle und Beschränkung von Chemikalien.

Hinweise oder Besorgnisse, die uns im Rahmen unserer objektiven Sorgfaltspflicht und Risikobetrachtung zu einzelfallspezifischen Stichprobenanalysen veranlassen würden, liegen derzeit nicht vor.

Demzufolge gehen wir gegenwärtig nach den uns vorliegenden Informationen davon aus, dass keines unserer gelieferten Erzeugnisse die o.g. Stoffe enthält.

Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass wir aufgrund einer steigenden Anzahl von Anfragen keine speziellen Fragebögen ausfüllen können / werden. Auch können wir auf Grund unserer Vielfalt an Erzeugnissen und da auch wir auf die Einhaltung der gesetzlichen Pflichten durch unsere Vorlieferanten angewiesen sind, keine darüberhinausgehenden rechtsverbindlichen Erklärungen abgeben.

Wir gehen jedoch davon aus, dass diese Erklärung die von unseren Kunden benötigten Informationen enthält.

HARMONIC DRIVE SE



Compliance Manager
Dr. Fabian Ibel



Leiter Produkt Management
Oliver Klees