



Erklärung zur Reach- / RoHS-Konformität

Die ACD Gruppe besteht u.a. aus der ACD Elektronik GmbH, der ACD Systemtechnik GmbH und der ACD Czech s. r. o.

Die ACD Systemtechnik GmbH und die ACD Czech s.r.o produzieren ausschließlich „Erzeugnisse“ (bestückte elektronische Baugruppen, elektronische Geräte und Steuerungen).

Die ACD Elektronik produziert und bringt zudem Geräte unter eigenem Namen in Verkehr.

REACH

Am 1. Juni 2007 trat die Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe („REACH“) in Kraft.

Die Liste der betroffenen SVHC wird jährlich zweimal aktualisiert und ist unter diesem Link abrufbar:

<https://echa.europa.eu/candidate-list-tab1>

Die von der ACD-Gruppe gefertigten Erzeugnisse sind gemäß REACH nicht registrierungspflichtig.

Seit Inkrafttreten dieser Gesetzgebung weist die ACD Gruppe alle Lieferanten auf die

Informationspflicht nach Artikel 33 hin und berücksichtigt die Gesetzgebung in den

Lieferantenverträgen. Meldungen über SVHC werden zentral erfasst und umgehend an betroffene Kunden weitergeleitet.

RoHS

Die RoHS-Richtlinie regelt die Verwendung von als gefährlich eingestuften Stoffen in Elektro- und Elektronikgeräten. Seit 2006 sind folgende 6 Stoffe in den benannten Höchstkonzentrationen betroffen:

Blei	0,1%
Quecksilber	0,1%
Cadmium	0,01%
Sechswertiges Chrom	0,1%
Polybromierte Biphenyle	0,1%
Polybromierter Diphenylether	0,1%

Ab dem 22.07.2019 sind durch die Erweiterung 2015/863/EU „RoHSIII“ auch die Stoffe DEHP, BBP, DBP und DIBP unter RoHS verboten. Da diese unter REACH bereits zum 21.02.2015 verboten waren, sind hier keine relevanten Auswirkungen zu erwarten.

Ausnahmeregelung RoHS Anhang III:

Gemäß RoHS gibt es Ausnahmen für die Verwendung der reglementierten Stoffe über die zulässige Höchstkonzentration hinaus. Werden Erzeugnisse unter Verwendung dieser Ausnahmen produziert sind diese als RoHS-konform zu bewerten. Hauptsächlich relevant sind die RoHS-Ausnahmen 6 und 7. Geltend gemacht werden diese Ausnahmen hauptsächlich bei Widerständen, diskreten Halbleitern (Dioden, Transistoren) mit höheren Strömen und Steckverbindern mit Messing. Im mechanischen Bereich liegt der Schwerpunkt bei Messingteilen sowie Automaten-Stahl und -Aluminium.

Neustadt an der Orla, den 14.12.2023

Marcel Brasch

Marcel Brasch

Geschäftsführer ACD Systemtechnik, Geschäftsführer ACD Elektronik