

	Lieferantenerklärung zu „REACH- und RoHS Konformität“	
--	--	--

Sehr geehrte Damen und Herren,

hiermit teilen wir Ihnen mit, dass in den von uns gelieferten Produkten, mit Ausnahme der unten aufgeführten Bezeichnungen, keine besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC) gemäß der Kandidatenliste vom 25. Juni 2020 enthalten sind.

Gemäß Art. 33 der **REACH-Verordnung Nr. 1907/2006** wurde Blei am 27. Juni 2018 in die ECHA-Kandidatenliste neu mit aufgenommen.

Wir informieren Sie hiermit darüber, dass Blei in Automatenstahl verarbeitet wird, in dem der Blei-Gehalt zwischen 0,1 und 0,35 Massenprozent betragen kann.

Tecalan Produkte in denen Blei als Legierungsbestandteil zwischen 0,1% und 0,35% enthalten ist, sind Schlaucharmaturen, Verbindungsstücke, Hülsen und konfektionierte Produkte daraus.

Die **EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU (RoHS 2)** und die **Erweiterung 2015/863 (RoHS 3)**, die in Deutschland durch die Elektro Stoff Verordnung umgesetzt wird, regelt den maximalen Gehalt von Schadstoffen in Elektro- und Elektronikgeräten.

In Anhang III der RoHS Richtlinie (**2011/65/EU**) sind jedoch zahlreiche Ausnahmen von diesen Stoffverboten aufgeführt, für die die Überschreitung der Grenzwerte in bestimmten Anwendungsfällen befristet erlaubt ist.

Die wichtigsten Ausnahmen sind die Nummern:

- 6a - Blei als Legierungselement in Stahl für Bearbeitungszwecke und in verzinktem Stahl mit einem Massenanteil von höchstens 0,35 % Blei
- 6b - Blei als Legierungselement in Aluminium mit einem Massenanteil von höchstens 0,4 % Blei
- 6c - Kupferlegierungen mit einem Massenanteil von bis zu 4 % Blei

Blei ist in dem sehr häufigen verwendeten Automatenstahl 11SMnPb30 enthalten. Da Blei als Legierungsbestandteil fest eingebunden ist und somit keine Exposition zu erwarten ist, sind keine zusätzlichen Angaben zur sicheren Verwendung notwendig.

Wir bestätigen hiermit, dass alle Produkte der Tecalan GmbH mit der EU RoHS Richtlinie **2011/65/EU** (RoHS 2) und deren Erweiterung **2015/863** (RoHS 3), inklusive der benannten Ausnahmen, konform sind.

i.V. Stefan Reichert
(Betriebsleiter)