

REACH Certificate



Regulation (EC) No. 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH)

The above-mentioned regulation deals, among other things, with the duty of suppliers of products to provide commercial consumers and end consumers with information. Should a product contain a substance of very high concern (SVHC), which is listed in the candidate list of the European Chemicals Agency (ECHA), in a concentration of more than 0.1 wt.-%, sufficient information shall be provided to allow safe use of the product – the minimum requirement is, however, to name the substance. The candidate list, which is expanded at regular intervals, can be viewed on the ECHA homepage (<http://echa.europa.eu/web/guest/candidate-list-table>).

In compliance with article 33 of the REACH regulation, our suppliers are obliged to inform us immediately should a product contain a substance on the candidate list in a concentration of more than 0.1 wt.-%. Furthermore, we have submitted a written request to the relevant suppliers to meet this obligation and accordingly to confirm that the products supplied do not contain such substances in an amount exceeding the limit values.

On 27 June 2018, among other things, lead (CAS No. 7439-92-1) was added to the SVHC candidate list. Accordingly, we inform you that parts containing components made of steel, aluminium and copper alloys, as well as electronic components could contain lead in a concentration of more than 0.1 wt.-%.

In addition, we would like to draw your attention to the fact that electrolyte from lithium manganese dioxide batteries could contain 1,2-dimethoxyethane (CAS No. 110-71-4); The same applies to cadmium (CAS No. 7440-43-9) in electrical contacts or lead monoxide (CAS No. 1317-36-8) in electronic components or hexahydromethylphthalic anhydride (CAS No. 25550-51-0) and cyclohexane-1,2-dicarboxylic anhydride (CAS No. 85-42-7) in insulating sticks.

Should you have specific questions concerning SVHCs in certain products, please contact the following e-mail address stating the relevant part number: environmental.department@dehn.de

Kind Regards

DEHN + SÖHNE

19 November 2018



Dr. Thomas J. Schöpf
General Manager CTO



ppa. Norbert Renner
Environmental Department

REACH Certificate



Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH)

Die oben genannte Verordnung befasst sich u.a. mit den Informationspflichten der Lieferanten von Erzeugnissen gegenüber den gewerblichen Abnehmern sowie auch gegenüber den Endverbrauchern. Enthält ein Produkt mehr als 0,1 Gew.-% eines „besonders besorgniserregenden Stoffes“ („substance of very high concern“ – SVHC), der in der Kandidatenliste der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA) aufgeführt ist, so sind ausreichend Informationen für eine sichere Verwendung zur Verfügung zu stellen – mindestens ist jedoch der Name des betroffenen Stoffes zu nennen. Die Kandidatenliste, welche in regelmäßigen Abständen erweitert wird, kann auf der Homepage der ECHA eingesehen werden (<http://echa.europa.eu/web/guest/candidate-list-table>).

Gemäß Artikel 33 der REACH-Verordnung sind unsere Lieferanten verpflichtet, uns aktiv darüber zu informieren, sobald Inhaltsstoffe der Kandidatenliste in Produkten in einer Konzentration von mehr als 0,1 Gew.-% enthalten sind. Zusätzlich haben wir relevante Zulieferer schriftlich aufgefordert, dieser Verpflichtung nachzukommen bzw. uns zu bestätigen, dass entsprechende Substanzen oberhalb des Grenzwerts nicht enthalten sind.

Am 27. Juni 2018 wurde die SVHC-Kandidatenliste u.a. um Blei (CAS-Nr. 7439-92-1) erweitert. Demgemäß informieren wir Sie darüber, dass Artikel mit Komponenten aus Stahl-, Aluminium- und Kupferlegierungen sowie elektronischen Bauteilen Blei größer 0,1 Gew.-% enthalten können.

Des Weiteren möchten wir darauf hinweisen, dass im Elektrolyt von Lithium-Mangandioxid-Batterien 1,2-Dimethoxyethan (CAS-Nr. 110-71-4) vorhanden sein kann; gleiches gilt für Cadmium (CAS-Nr. 7440-43-9) in elektrischen Kontakten oder Bleimonoxid (CAS-Nr. 1317-36-8) in elektronischen Bauteilen oder Hexahydromethylphthalsureanhydrid (CAS-Nr. 25550-51-0) sowie Cyclohexan-1,2-dicarbonsureanhydrid (CAS-Nr. 85-42-7) in Isolierstangen.

Sollten Sie konkrete Fragen zu SVHC-Stoffen in bestimmten Produkten haben, können Sie diese unter Angabe der Artikelnummer gerne an die nachfolgende E-Mail-Adresse richten: environmental.department@dehn.de

Mit freundlichen Grüßen

DEHN + SÖHNE

19. November 2018



Dr. Thomas J. Schöpf
General Manager CTO



Norbert Renner
Environmental Department