



SGW-Forum

Studiengesellschaft

der Deutschen Gesellschaft für Wehrtechnik mbH

German Association for Defence Technology

Centre for Studies and Conferences Ltd.

Unter fachlicher Leitung des Bundesministeriums der Verteidigung—Abteilung IUD
Under professional supervision of the Federal Ministry of Defence—Directorate-General IUD



REACH OUT!

An informative Event on the REACH-Regulation and its Impact on the Defence Sector



REACH

Registration, Evaluation, Authorisation and
Restriction of Chemicals ©



REACH OUT! - An informative Event on the REACH-Regulation and its Impact on the Defence Sector

9. November 2017 | Stadthalle Bonn-Bad Godesberg

★ Über die Veranstaltung

Seit 2007 ist die EU-Verordnung Nr. 1907/2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH) und zur Schaffung einer Europäischen Chemikalienagentur (ECHA) in Kraft. Sie regelt - von der Produktion bis zur Vermarktung von Gütern - die Verwendung und das Inverkehrbringen von gefährlichen Stoffen bzw. Erzeugnissen, um ein hohes Schutzniveau für die menschliche Gesundheit und die Umwelt mit der Wettbewerbs- und Innovationsfähigkeit der chemischen und chemikalien-verarbeitenden Industrie in der EU zu harmonisieren. REACH gilt grundsätzlich für alle chemischen Stoffe, also nicht nur für solche, die ausschließlich im Verlauf industrieller Verfahren verwendet werden, sondern auch jene im täglichen Leben, wie z. B. in Reinigungsprodukten oder Kleidung. Die Verordnung hat daher Auswirkungen auf die meisten Unternehmen in der gesamten EU – auch die Rüstungsindustrie.

Bei der Verordnung handelt es sich um eine außerordentlich umfangreiche und komplexe Regelung. Leitgedanke ist das Vorsorgeprinzip und die Informationsgewinnung über die Gefährlichkeit eines Stoffes. Dazu richtet sich REACH an gewerblich tätige Akteure der Lieferkette und Händler. REACH legt die Beweislast den Unternehmen auf. Zur Erfüllung der Verordnung müssen die Unternehmen die Risiken identifizieren, gegenüber der ECHA aufzeigen, wie ein Stoff sicher verwendet werden kann, und ein Risikomanagement implementieren. Die Behörden können gefährliche Stoffe verbieten oder deren Verwendung beschränken. Auf lange Sicht sollten die gefährlichsten Stoffe durch weniger gefährliche ersetzt werden.

Die Verteidigungsindustrie ist insbesondere im Bereich der Herstellung von Explosivstoffen und Korrosionsschutz betroffen, da die ECHA die Nutzung kritischer Stoffe untersagen kann. Die Europäische Verteidigungsagentur (EDA) hat eine Task Force zur Harmonisierung der Umsetzung von REACH im Verteidigungssektor eingesetzt. Im Jahr 2016 hat die EDA die Auswirkungen von REACH auf den Verteidigungssektor mit einer Studie untersuchen lassen. Der Studienbericht enthält auch Vorschläge zur Weiterentwicklung der Verordnung oder ihrer Verfahren, um die künftige Anwendung für militärische Güter zu vereinfachen.

Das Bundesministerium der Verteidigung nimmt dies zum Anlass, um im Rahmen eines international besetzten Forums allen unmittelbar und mittelbar Betroffenen - in der Industrie, den Behörden sowie den Beschaffern und Nutzern von Wehrmaterial - eine Möglichkeit zur Information aus erster Hand zu geben. Ziel ist ein gemeinsames Verständnis, um die Arbeitsfähigkeit der europäischen Rüstungsindustrie zu gewährleisten, damit europäische Streitkräfte funktions- und zeitgerecht über das zur Auftragserfüllung erforderliche Wehrmaterial verfügen.

About the Event

Regulation (EC) No 1907/2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH) and establishing a European Chemicals Agency (ECHA) has been in force since 2007. From the production to the sale of goods, it regulates the use and placing on the market of dangerous substances and articles in order to combine a high level of protection of human health and the environment with the competitiveness and innovation of chemical and chemical-processing industries in the EU. REACH generally applies to all chemicals, i.e. not only those used in industrial processes, but also those later to be found in items of daily use such as cleaning products or clothes. Therefore, the regulation has implications for most companies throughout the EU - and also for the defence industry!

The regulation is an extraordinarily comprehensive and complex provision. Its central concepts include the precautionary principle and the collection of information on the hazard of a given substance. To this end, REACH addresses commercial actors within the supply chain and traders. REACH assigns the burden of proof to the companies. To comply with the regulation, the companies must identify and control the risks, demonstrate the safe use of a substance to ECHA and provide information on risk management measures. The authorities may prohibit dangerous substances or demand their prior authorisation. In the long run, the most dangerous substances should be replaced by less dangerous substances.

The defence industry is particularly affected as far as manufacturing explosives and corrosion protection are concerned since ECHA is entitled to prohibit the use of substances of very high concern. The European Defence Agency (EDA) has established a Task Force to assist in harmonising the implementation of REACH in the defence sector. In 2016, EDA commissioned a study to analyse the implications of REACH on the defence sector. The study report also contains proposals for the further development of the regulation or its procedures to simplify the future application for military goods.

The Federal Ministry of Defence takes this as an opportunity to host a forum with an international panel that will provide first-hand information for all those directly and indirectly affected by the content of the regulation, such as representatives from industry and supervisory authorities as well as purchasers and users of defence material. Efforts should be to achieve a common understanding to ensure the necessary operability of the defence industry in order to equip European armed forces in good time and according to functional requirements.



REACH OUT! - An informative Event on the REACH-Regulation and its Impact on the Defence Sector

9. November 2017 | Stadthalle Bonn-Bad Godesberg

★ Die fachliche Leitung

Bei der Themen- und Referentenauswahl steht die Studiengesellschaft der DWT mbH im Dialog mit der Amtsseite und führt die Foren unter fachlicher Leitung des Bundesministeriums der Verteidigung durch. Dieses Forum wird fachlich von **Ministerialrat Michael Brand**, Referatsleiter BMVg IUD II 4, begleitet, der die inhaltliche Relevanz der Vorträge sicherstellt. Die organisatorische Leitung obliegt **Oberst a.D. Dipl.-Ing., Dipl.-Wirt. Ing. Bernd Kögel**, Geschäftsführer der Studiengesellschaft der DWT mbH.

★ Das Tagungsprogramm am 9. November | Conference Agenda

08:00	Welcome coffee
08:45	Welcome / Organisational Details General (ret.) Rainer Schuwirth , Chairman DWT Colonel (ret.) Bernd Kögel , Managing Director of SGW
08:50	Keynote Director-General Alice Greyer-Wieninger Director-General of the Directorate for Infrastructure, Environmental, Protection and Services of the Federal Ministry of Defence
Part I	
09:00	The REACH-Regulation, its Provisions and their Impact on Defence Challenges for the Armed Forces ... and benefits Ministerialrat Michael E. Brand , Chief of Branch IUD II 4, Federal Ministry of Defence
09:30	Challenges for the Defence Industry Juliane Dannroth , Rheinmetall Waffe Munition GmbH
10:15	Coffee break
10:45	(Risk management-) Processes under REACH Oberregierungsrätin Dr. Frauke Aeverbeck , Assistant Chief of Section, Federal Institute for Occupational Safety and Health - Federal Agency for Chemicals
11:15	The Impact of REACH on the Defence Sector — A study commissioned by the European Defence Agency Costas Tataroglou , European Defence Agency, Policy Officer Wider EU policies
12:00	Implementation of REACH by the Armed Forces as Consumer Technische Regierungsdirektorin Dr. Kathrin Schneider-Klink , Chief of Section GS I 4, Federal Office of Bundeswehr Infrastructure, Environmental Protection and Services

★ Professional Supervision

In the selection of subjects and speakers, the DWT's study society is in dialogue with the authorities and conducts the forums under professional supervision of the Federal Ministry of Defence. The professional support of this forum will be carried out and supervised by **Ministerialrat Michael E. Brand**, Chief of Branch IUD II 4 Federal Ministry of Defence, who will ensure the relevance of the lectures. The organizational management is supervised by **Colonel (ret.) Dipl.-Ing. Bernd Kögel**, Managing Director of the Studiengesellschaft mbH of DWT.

12:30 Lunch break

Part II

Current Challenges and Solutions

13:45	Implementation of REACH Current and future need for substitutes Leitender Technischer Regierungsdirektor Eckhard Kuschke Chief of Section K1.1, Federal Office of Bundeswehr Equipment, Information Technology and In-Service Support
14:15	Successful application for authorization of a substance by the European Chemicals Agency — Case Study Dr. Max Niegl , MTU Aero Engines Dr. Hans-Hermann Aldenhoff, L.L.M. , Simmons & Simmons LLP
15:15	Coffee break
16:00	Defence exemptions according to REACH Art 2 par. 3 <i>- A strategic approach to mitigate procurement problems?</i> Regierungsdirektor Dr. rer. nat. Eckhard Lissel , Assistant Chief of Branch IUD II 4, Federal Ministry of Defence
16:30	REACH Challenges beyond 2018 Riku Rinta-Jouppi , Partner and Head of Global Compliance, Reach Law Ltd.
17:15	Final discussion Moderator: Ministerialrat Michael E. Brand , Chief of Branch IUD II 4, Federal Ministry of Defence
17:45	Farewell General (ret.) Rainer Schuwirth , Chairman DWT
17:50	Individual departure



REACH OUT! - An informative Event on the REACH-Regulation and its Impact on the Defence Sector

9. November 2017 | Stadthalle Bonn-Bad Godesberg

Anmeldung Online unter www.dwt-sgw.de oder Antwortfax an: **+49-228-41098-19**
Registration Online at www.dwt-sgw.de or Re-Fax to: **+49-228-41098-19**

Ich/Wir nehme/n am Forum „REACH OUT“ am 9. November 2017 wie untenstehend vermerkt teil.
 Die kostenfreie Stornierung für Teilnehmer ist bis zum 1. November 2017 möglich, danach werden 100% Stornogebühr berechnet.
 Ein Ersatzteilnehmer kann jederzeit benannt werden.

I/We take part in the Forum „REACH OUT“ on 9th November 2017 as mentioned below.
 Free cancellation until November 1st. Cancellations later than November 1st will be fully charged. A substitute attendee may be nominated at any time.

Teilnehmer

Nationale Teilnahme

- | | |
|---|----------|
| ☐ Bundeswehr, nationale Behörden | 45,00 € |
| ☐ Behörden, Forschung, Botschaften, Sonstige | 120,00 € |
| ☐ Wirtschaft | 440,00 € |
| ☐ Vortragende/r aus Bundeswehr, Behörden | 0,00 € |
| ☐ Vortragende/r Wirtschaft | - 50% |

Teilnahmeoptionen

- ☐ Teilnahme am Mittagessen (Bw / DEU Behörde) 8,40 €

Attendees

International Attendance

- | | |
|---|----------|
| ☐ Armed Forces, Public Authorities, Research, Diplomatic | 120,00 € |
| ☐ Industries | 440,00 € |
| ☐ Speaker from Public Authorities | 0,00 € |
| ☐ Speaker from Industries | - 50% |

All Prices subject to German VAT

If you would like to pay via PayPal, AMEX, Mastercard, VISA, please book your attendance at www.dwt-sgw.de



Company / Institution

Rank / Title / Given Name / Name

Invoice Address

E-Mail (mandatory)

Phone

Place, Date, Signature

Important notes: With your registration you agree to the storage of your personal data as well as the publication of photos taken at the conference. Participation might be rejected on individual basis. **Liability:** In case of cancellation for any reasons, registered participants and exhibitors will be notified immediately and participation and exhibition fees will be reimbursed. In this regard, the liability of SGW is limited to the participation and exhibition fees.

Hinweise: Mit Ihrer Anmeldung stimmen Sie der Speicherung Ihrer angegebenen Daten für Veranstaltungen der DWT/SGW zu. Es wird darauf hingewiesen, dass von der Veranstaltung Foto- und/oder Filmaufnahmen gemacht werden können, die die DWT/SGW für ihre satzungsmäßigen Zwecke, z.B. Berichterstattung in DWT-Newslettern und auf der DWT/SGW-Homepage oder in Einladungen für zukünftige DWT/SGW-Veranstaltungen, nutzt. Wir behalten uns vor, Anmeldungen ohne Angabe von Gründen abzulehnen. Für Teilnehmer aus Bundeswehr/nationale Behörden ist die Teilnahme am Mittagessen nicht enthalten und optional wählbar. Dieses ist für 10,- Euro zubuchbar. Wir bitten darum, Essenwünsche obenstehend zu vermerken. **Haftung:** Bei Absage einer Veranstaltung aus unvorhersehbaren Gründen werden die angemeldeten Teilnehmer und Aussteller sofort benachrichtigt und bereits bezahlte Teilnahme- Ausstellungsgebühren zurück erstattet. Die Haftung der Studiengesellschaft der DWT mbH beschränkt sich auf die Teilnahme- und Ausstellungsgebühr.

This Conference is organised by: German Association for Defence Technology - Centre for Studies and Conferences Ltd., Hochstadenring 50, D-53119 Bonn, www.dwt-sgw.de

Managing Director: Colonel (ret.) Bernd Kögel, Tel.: +49-228-41098-0, Fax: +49-228-41098-19, info@dwt-sgw.de;

Bank: Sparkasse KölnBonn, IBAN:D536 3705 0198 0053 0033 80, BIC: COLSDE33 VAT Nr.: DE 189 475 986, Trade Register 7692, District Court of Bonn