



An die

**UNITI-Mitgliedsunternehmen
AKADEMIE-Rundschreiben 30-2017**

Per E-Mail
22.08.2017

2-ku



**Neues Praxis-Seminar (2. Wiederholungstermin!):
„Einstufung von Stoffen und Gemischen in Wassergefährdungs-
klassen gemäß AwSV“ am 19.10.2017 in Berlin**

**Kurz gesagt: Die Seminare „Einstufung von Stoffen und Gemischen in Wassergefährdungs-
klassen gemäß AwSV“ am 17. und 18. Oktober 2017 sind ausgebucht. Auf Grund der hohen
Nachfrage und der aktuell hohen Priorität bieten wir einen weiteren Wiederholungstermin am
19. Oktober 2017 in Berlin an. Bei Interesse empfehlen wir eine schnelle Anmeldung.**

Die neue bundeseinheitliche „Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden
Stoffen (AwSV)“ ist am **1. August 2017** in Kraft getreten. Mit der AwSV werden u.a. die
Einstufungen nach der CLP-Verordnung (H-Sätze, M-Faktoren) als Basis für die WGK-Ermittlung
eingeführt. Durch CLP und das AwSV-Bewertungssystem resultieren Änderungen bei der WGK-
Einstufung. Zusätzlich werden die Dokumentationsanforderungen erweitert. Referent ist Dipl.
Chem. Bernd Simmchen.

Sehr geehrte Damen und Herren,

die Seminare „Einstufung von Stoffen und Gemischen in Wassergefährdungsklassen gemäß AwSV“
am 17. Und 18. Oktober 2017 sind ausgebucht. Auf Grund der hohen Nachfrage und der aktuell
hohen Priorität bietet die UNITI einen weiteren Wiederholungstermin am 19. Oktober 2017 an:

**„Einstufung von Stoffen und Gemischen in Wassergefährdungsklassen gemäß AwSV“
am 19. Oktober 2017, von 9.30 – ca. 16.00, im UNITI-Haus in Berlin**

Bei Interesse empfehlen wir eine schnelle Anmeldung.



Die neue bundeseinheitliche „Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV)“ wurde am 21. April 2017 veröffentlicht und ist am 1. August 2017 in Kraft getreten. Die UNITI hat darüber am 3. Mai 2017 mit entsprechenden Rundschreiben informiert. Die AwSV definiert u.a. die Anforderungen zur Einstufung wassergefährdender Stoffe und Gemische in Wassergefährdungsklassen (WGK) sowie als allgemein wassergefährdend und löst die bisherigen Regelungen der VwVwS ab. Mit der AwSV werden die Einstufungen nach der CLP-Verordnung (H-Sätze, M-Faktoren) als Basis für die WGK-Ermittlung eingeführt. Durch CLP und das AwSV-Bewertungssystem resultieren Änderungen bei der WGK-Einstufung. Zusätzlich werden die Dokumentationsanforderungen zur WGK-Ermittlung erweitert.

Das Seminar ist für alle Firmen von Relevanz, die in ihren Anlagen mit wassergefährdenden Stoffen und Gemischen umgehen und Stoffe und Gemische in WGK einstufen. Die Selbsteinstufung von Stoffen und Gemischen in Wassergefährdungsklassen ist mit großer Sorgfalt durchzuführen, was sowohl für die Bewertung der eigenen Anlagen als auch für die Weitergabe der WGK-Information von gelieferten Produkten an Kunden von Bedeutung ist. Nach der TRGS 220 ist die Wassergefährdungsklasse in Abschnitt 15 des Sicherheitsdatenblatts stets anzugeben.

Referent ist Dipl. Chem. Bernd Simmchen, Inhaber der Firma SimmChem Software. Herr Simmchen verfügt über eine anerkannte Expertise auf dem Gebiet der Einstufung von Chemikalien und hat sich auch im Detail mit der Einstufung in Wassergefährdungsklassen befasst.

Wir haben mit Herrn Simmchen ein spezifisches Seminarprogramm abgestimmt, welches alle wesentlichen Punkte zur Einstufung von Stoffen und Gemischen in Wassergefährdungsklassen gemäß der AwSV entsprechend CLP enthält. In praxisnahen Übungen zur WGK-Einstufung wird das vermittelte Wissen angewendet.

Seminar-Inhalte:

Wasserrechtliche Grundlagen

- Wasserhaushaltsgesetz
- Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV)
 - Anwendungsbereich, Ausnahmen, Begriffsbestimmungen, Inhalte
- Bedeutung der WGK für die Anforderungen an Anlagen

Grundsätze der Einstufung in Wassergefährdungsklassen

- Bewertungssystem
 - nicht wassergefährdend (nwg), Wassergefährdungsklassen (WGK 1, 2 und 3), allgemein wassergefährdend (awg)
- Selbsteinstufung und Dokumentation
- Entscheidungen durch das Umweltbundesamt
- Vollzug und Sanktionierung



Relevante Änderungen

- durch das AwSV-Bewertungssystem
- durch CLP

Einstufung von Stoffen

- Basisdatensatz
 - Säugertoxizität, Akute aquatische Toxizität, Biologische Abbaubarkeit, Bioakkumulationspotenzial
- Bewertungspunkte und Vorsorgepunkte
- Dokumentation
- Bestehende Einstufungen
- UBA-Datenbank Rigoletto
- **Übung zur Einstufung von Stoffen**

Einstufung von Gemischen

- Rechnerische Ableitung aus den WGK der enthaltenen Stoffe
 - Mischungsregeln, Einfluss des M-Faktors
- WGK-Ableitung aus am Gemisch gewonnenen Prüfdaten
- Dokumentation
- **Übungen zur Einstufung von Gemischen**

Software-Beispiel zur WGK-Einstufung

Das Seminar gilt als Fortbildungsmaßnahme für die Sachkunde gemäß Anhang II von REACH.
Die Teilnehmer/-innen erhalten eine entsprechende Teilnahmebescheinigung.

Zielgruppe:

Das Seminar richtet sich an Firmen, die in ihren Anlagen mit wassergefährdenden Stoffen und Gemischen umgehen und Stoffe und Gemische in WGK einstufen. Zielgruppe sind insbesondere Personen, die für die Selbsteinstufung von Stoffen und Gemischen in Wassergefährdungsklassen und für die Weitergabe der WGK-Information (im Sicherheitsdatenblatt) von gelieferten Produkten an Kunden zuständig sind.

Wir werden das Seminar ab einer Mindestteilnehmerzahl durchführen.

Um auf spezifische Fragestellungen der Teilnehmer gezielt eingehen zu können, bitten wir um Verständnis, dass die Teilnehmerzahl limitiert ist.



Seminartermin: 19. Oktober 2017
Veranstaltungsdauer: 9.30 bis ca. 16.00 Uhr
Veranstaltungsort: UNITI-Haus
Jägerstraße 6, 10117 Berlin
Tel: +49 (30)755 414-344, Fax: +49 (30)755 414-474

Teilnahmegebühr inklusive Business Lunch, Tagungsgetränken und Tagungsunterlagen:

UNITI-Mitglieder	€ 325,-- + 19% MwSt.
Nichtmitglieder	€ 390,-- + 19% MwSt.

Spätester Anmeldeschluss ist der 22. September 2017 (hier eingehend). Bei Überschreitung der maximalen Teilnehmerzahl werden weitere Anmeldungen auf einer Warteliste vermerkt. Bei Absagen, die nach dem **25. September 2017** erfolgen, müssen wir die volle Teilnahmegebühr in Rechnung stellen.

Zimmerreservierung:** Motel One Berlin-Potsdamer Platz, Leipziger Platz 12,
10117 Berlin, Tel.: +49 30 20670780, Fax: +49 30 2067078-10
E-Mail: berlin-potsdamerplatz@motel-one.com
(ca. 10 Gehminuten zum UNITI-Haus entfernt)
Preis EZ, 18.-19.10.17: € 88,50 inkl. Frühstück pro Nacht
Stichwort: AwSV 3
Reservierungsschluss: 20. September 2017

** Siehe Reservierungsfax anbei, bitte direkt an das Hotel senden.

Weitere Informationen und Anmeldung: <http://www.uniti.de/akademie>

Alle Teilnehmer/-innen erhalten rechtzeitig vor der Veranstaltung eine Anmeldebestätigung sowie eine Anfahrtsskizze zum Hotel und zum Tagungsort.

Falls Sie Fragen haben, wenden Sie sich gerne an Melanie Kubatzki unter Tel.: +49 30 755 414-344 oder per E-Mail an kubatzki@uniti.de.



UNITI-Mineralöltechnologie GmbH

Mit freundlichen Grüßen

UNITI-Mineralöltechnologie GmbH

Dipl.-Ing. Edwin Leber

Dr. Ralf Michael

Anlagen