

Wintersemester 2018/2019
Chemikalienrecht und verwandte
Rechtsgebiete



BLAC Fragenkatalog

Welche Rechtsvorschrift wurde auf Grundlage des Chemikaliengesetzes erlassen?

- a Chemikalien-Verbotsverordnung (ChemVerbotsV)
- b Gefahrstoffverordnung (GefStoffV)
- c Pflanzenschutzgesetz (PflSchG)
- d Biozid-Meldeverordnung (ChemBiozidMeldeV)

BLAC Fragenkatalog

Folgende Aussage zur Einstufung von gefährlichen Stoffen ist richtig:

- a Die Einstufung wird ausschließlich vom Arbeitgeber durchgeführt.
- b Die Einstufung bedeutet Zuordnung einer oder mehrerer Gefahrenklassen.
- c Die Einstufung ist Voraussetzung für die Kennzeichnung.
- d Das Bundesministerium für Arbeit und Soziales veröffentlicht eine Liste der eingestuften Stoffe.

BLAC Fragenkatalog

In welcher Rechtsvorschrift wird die Selbstbedienung bei der Abgabe besonders gekennzeichnete gefährlicher Stoffe und Gemische geregelt?

- a im Chemikaliengesetz
- b in der Gefahrstoffverordnung
- c in der Chemikalien-Verbotsverordnung
- d in der Gewerbeordnung

BLAC Fragenkatalog

Wasserschutzgebiete sind im Allgemeinen in drei Schutzzonen unterteilt. Welchen Bereich umfasst die Zone I?

- a den Bereich außerhalb der Schutzzonen
- b die weitere Schutzzone
- c die engere Schutzzone
- d den Fassungsbereich

BLAC Fragenkatalog

Wer ohne die erforderliche behördliche Erlaubnis Stoffe oder Gemische verkauft, die als akut toxisch Kategorien 1, 2 oder 3 zu kennzeichnen sind,

- a handelt gegen die Vorschriften der Chemikalien-Verbotsverordnung und wird von der zuständigen Behörde zum Besuch eines Lehrgangs zwangsverpflichtet. Weitere straf- oder ordnungsrechtliche Maßnahmen erfolgen jedoch in der Regel nicht.
- b handelt ordnungswidrig, wird aber in der Regel nur kostenfrei verwarnt.
- c handelt ordnungswidrig und kann mit einem Bußgeld belegt werden.
- d macht sich strafbar und muss mit Geld- oder Freiheitsstrafe rechnen.

BLAC Fragenkatalog

Welches Signalwort gehört zu dem abgebildeten Piktogramm nach der CLP-Verordnung [VO (EG) Nr. 1272/2008]?

- a Vorsicht
- b Gefahr
- c Achtung
- d Hautreizung



BLAC Fragenkatalog

Was sind H-Sätze nach der CLP-Verordnung [VO (EG) Nr. 1272/2008]?

- a Einteilungen der hochentzündlichen Stoffe
- b Gefahrenhinweise
- c sogenannte „hazard statements“
- d Kategorien der Herstellungsverbote

BLAC Fragenkatalog

Das Sicherheitsdatenblatt

- a ist vom Inverkehrbringer bei der erstmaligen Lieferung eines Gefahrstoffes dem gewerblichen Abnehmer zu übermitteln.
- b ist am Arbeitsplatz auszulegen.
- c enthält - vom Arbeitgeber dargestellt - die Gefahren bei der Verwendung des Gefahrstoffes am konkreten Arbeitsplatz.
- d ist eine stoffbezogene Information für den Abnehmer.

BLAC Fragenkatalog

Was trifft zu?

- a TRGS sind Unfallverhütungsvorschriften der Unfallversicherungsträger.
- b Das ChemG regelt, wie und wofür TRGS zu schaffen sind.
- c Die ChemVerbotsV regelt, wie und wofür TRGS zu schaffen sind.
- d Der Ausschuss für Gefahrstoffe (AGS) hat die Aufgabe die TRGS zu schaffen.

BLAC Fragenkatalog

Welchen pH-Wert hat eine neutrale Substanz?

- a pH 0
- b pH 7
- c pH 10
- d pH 100

BLAC Fragenkatalog

In der Regel werden die toxischen Eigenschaften von Stoffen und Gemischen durch Tests an Versuchstieren ermittelt. Durch welchen Wert werden die Ergebnisse ausgedrückt?

- a durch den AGW (Arbeitsplatzgrenzwert)
- b durch den LC50-Wert (Mittlere letale Konzentration - 50 % der Versuchstiere verenden)
- c durch den ADI-Wert (acceptable daily intake - „duldbare Tagesmenge“)
- d durch den LD50-Wert (Mittlere letale Dosis - 50 % der Versuchstiere verenden)

BLAC Fragenkatalog

„TCDD“ ist die Abkürzung für ein Umweltgift aus der Gruppe der

- a Lösemittel.
- b Schwermetalle.
- c Dioxine.
- d Halogene.

BLAC Fragenkatalog

Giftige Gase erkennt man manchmal am typischen Geruch. Wie riecht Schwefelwasserstoff?

- a wie bittere Mandeln
- b wie Knoblauch
- c wie faule Eier
- d Es ist geruchlos.

BLAC Fragenkatalog

Ersatzstoffprüfung ist

- a auch in Hochschulen durchzuführen.
- b ist eine durch das Bundes-Immissionsschutzgesetz vorgeschriebene Prüfung.
- c ist eine zentrale Forderung der Chemikalien-Verbotsverordnung.
- d ist anerkannte Praxis auf Grund einschlägiger Vorschriften der Berufsgenossenschaften.

BLAC Fragenkatalog

Für welche der folgenden Gefahrstoffe bestehen nach Anhang XVII der REACH-Verordnung [VO (EG) Nr. 1907/2006] Verbote für das Inverkehrbringen?

- a erbgutverändernde Stoffe
- b radioaktive Stoffe
- c Quecksilberverbindungen
- d Arsenverbindungen

BLAC Fragenkatalog

Benzol (1 % in Mischung mit anderen Kohlenwasserstoffen) darf

- a zum Entfetten von Oberflächen verwendet werden.
- b als Lösemittel für herzustellende Schuhpflegemittel verwendet werden.
- c als Lösemittel für Klebstoffe verwendet werden.
- d als Treibstoff verwendet werden.

BLAC Fragenkatalog

Welche Grundsätze gelten gemäß der Technischen Regeln für Gefahrstoffe TRGS 510 für das Lagern von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern?

- a sachgerechte Gestaltung und Einrichtung des Lagers
- b Vermeidung des unbeabsichtigten Freisetzens von Gefahrstoffen
- c Rauchverbot
- d Verbot der Einnahme von Speisen und Getränken

BLAC Fragenkatalog

Was ist eine Emulsion?

- a eine Flüssigkeit, die einen Stoff in fester Form fein verteilt enthält
- b eine Flüssigkeit, die einen Stoff in Form von flüssigen Teilchen fein verteilt enthält
- c eine Flüssigkeit, die völlig durchsichtig ist
- d eine Flüssigkeit, die einen Stoff in Wasser völlig gelöst enthält

BLAC Fragenkatalog

Auf welchem Wirkungsmechanismus beruht die Anwendung warfarinhaltiger Präparate als Rodentizide?

- a Blockierung wichtiger Funktionen des Nervensystems
- b Hemmung der Fortpflanzung
- c Hemmung der Blutgerinnung
- d Atemlähmung

BLAC Fragenkatalog

Wie lassen sich schädliche Wirkungen von Pflanzenschutzmitteln oder Biozidprodukten auf die Umwelt vermeiden?

- a Anwendung nach Gebrauchsanweisung
- b Einhaltung der Sicherheitshinweise (P-Sätze) und Gefahrenhinweise (H-Sätze)
- c Anwendung nicht zugelassener Pflanzenschutzmittel oder Biozidprodukte, da von diesen keine Umweltgefahren ausgehen
- d Anwendung im Freien nur, wenn es die Witterungsbedingungen zulassen (z. B. Windstille)

BLAC Fragenkatalog

Wodurch ist die besondere Gefährlichkeit von Phosphorwasserstoff entwickelnden Präparaten bedingt?

- a durch Selbstentzündlichkeit des entstehenden Gases an der Luft
- b Beim Einatmen des Gases können Gesundheitsschäden eintreten.
- c Das Gas besitzt eine stark ätzende Wirkung.
- d Brände dieser Präparate dürfen nicht mit Wasser gelöscht werden.

BLAC Fragenkatalog

Bei welchen der nachfolgend aufgeführten Insekten handelt es sich um schädlingsbekämpfende Nützlinge?

- a Rote Waldameisen
- b Marienkäfer
- c Bienen
- d Florfliegen

BLAC Fragenkatalog

Für welche der nachfolgend aufgeführten gefährlichen Stoffe, Gemische und Erzeugnisse regelt die Chemikalien-Verbotsverordnung bzw. Anhang XVII der REACH-Verordnung [VO (EG) Nr. 1907/2006] das Inverkehrbringen von Gemischen / Erzeugnissen?

- a Formaldehyd
- b Zinnorganische Verbindungen
- c Pentachlorphenol
- d Teeröle

BLAC Fragenkatalog

Woran sind zugelassene Pflanzenschutzmittel zu erkennen?

- a an der Bezeichnung des Mittels
- b an der Art und Menge der Wirkstoffe
- c an der Zulassungsnummer vom Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit (BVL)
- d am blauen Umweltengel

BLAC Fragenkatalog

Welche Krankheiten werden durch Schadpilze verursacht!

- a Feuerbrand
- b Echter Mehltau
- c Chlorosen
- d Falscher Mehltau