

Versicherbarkeit von Emerging Risks

Jahrestagung 2016 der SGHVR

Basel, den 2. September 2016

Agenda

Versicherbarkeit von Emerging Risks

Herausforderungen

Risikobewertung

Handlungsmöglichkeiten

Anwendungsbeispiele

Schlusswort

Herausforderungen

Änderungsrisiko & Auswirkungen auf den Haftpflichtversicherer

Gesetzesänderungen

Veränderungen der Rechtsprechung
(im Bereich der Versicherung & der
Haftpflicht)

Wirtschaftliche und soziale
Veränderungen

Technologische Fortschritte

Herausforderungen

Zeitliche Auswirkungen des Änderungsrisikos

**Bestimmung der Underwriting-Politik, der Deckungen und der Prämien
(Entwicklung des Versicherungsprodukts)**

Kundengewinnung

Vertragsdauer (mit stillschweigender Erneuerung)

Eintritt eines Schadenfalls

Erhebung der Forderungen

Regulierung des Schadens

Herausforderungen

Früherkennung

Möglicherweise hohe Tragweite bei Nicht-Erkennung

Risiko der unbekanntem Risiko-Exponierung

Der "Radar" der Haftpflichtversicherer

Erkennung von potentiellen Emerging Risks

Weiterverfolgung von erkannten Emerging Risks

Risikobewertung

Risikobewertung von technologischen Veränderungen

Wahrnehmung des Publikums

Rechtliche Rahmenbedingungen

Durchsetzbarkeit der Haftpflichtforderungen

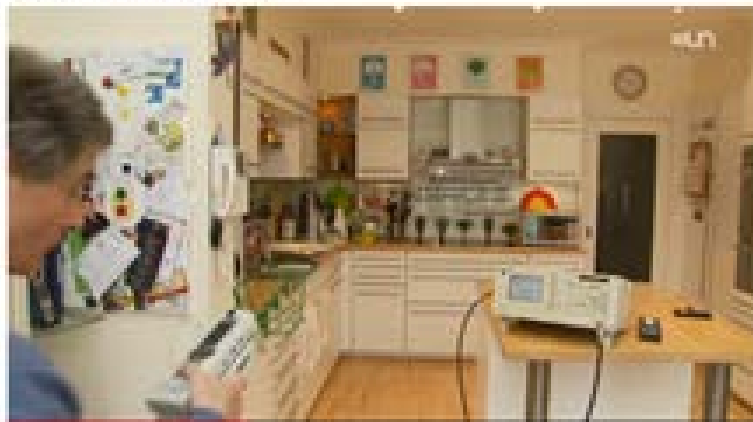
Portfolio-Exponierung

Zeitliche und räumliche Risikostreuung

Risikobewertung

Warnehmung des Publikums

Emission du 10 février 2015



Fours micro-ondes: une chaleur suspecte?

Rechauffer des aliments, et même les cuire, avec des ondes? Dès son lancement, le four à micro-ondes a suscité beaucoup d'interrogations et d'inquiétudes: de quelles ondes s'agit-il? Sont-elles dangereuses. Quels effets ont-elles sur la qualité nutritive des aliments? Sixante ans après son invention, nombre de mises en garde circulent et bien des idées reçues ont la vie dure.

ABE fait le point sur cet appareil qui trône dans bien des cuisines. Avec à la clé des mesures pour voir son impact dans le bain d'ondes électromagnétiques qui nous entoure désormais, et un test pour préciser ses effets sur la composition des aliments.

Le four à micro-ondes, comment ça marche?

Ce type de four fonctionne grâce au magnétron, une bobine en métal qui transforme le courant électrique en un champ électromagnétique à haute fréquence; ce sont les micro-ondes qui vont



L'intégrale de l'émission



Fours micro-ondes: une chaleur suspecte?



Les séquences de l'émission



Le four à micro-ondes, comment ça marche?



Un bain d'ondes



Les effets sur les aliments



Le test: les effets du four à micro-ondes sur les vitamines



Deux recettes au four à micro-ondes



Rédiger un livret d'épargne évaporé

Test: les effets du four à micro-ondes sur les vitamines



Quel est l'effet d'une cuisson au four micro-ondes sur les vitamines contenues dans les aliments?

Risikobewertung

Rechtliche Rahmenbedingungen



Risikobewertung

Verwaltungsrecht	Haftpflichtrecht
Deklarationspflichten	Kausale Haftpflicht
Ausbildungspflichten	Weitere Beweislastumkehrungen
Sicherheitsvorschriften	Verlängerung der Verjährungsfristen
Bewilligungsverfahren	Kanalisation der Haftpflicht auf den Bewilligungsträger
Pflichtversicherungen	

Risikobewertung

Durchsetzbarkeit der Haftpflichtforderungen

Konkrete Perspektiven, einen adequaten Kausalzusammenhang zu ermitteln, mit einem **Änderungsrisiko auch in diesem Bereich**

Produkterückverfolgbarkeit

Nutzungsdatenanalyse

Analysemöglichkeiten

Senkung der Analysekosten

Risikobewertung

Durchsetzbarkeit der Haftpflichtforderungen

Ermittlung des adequaten Kausalzusammenhangs

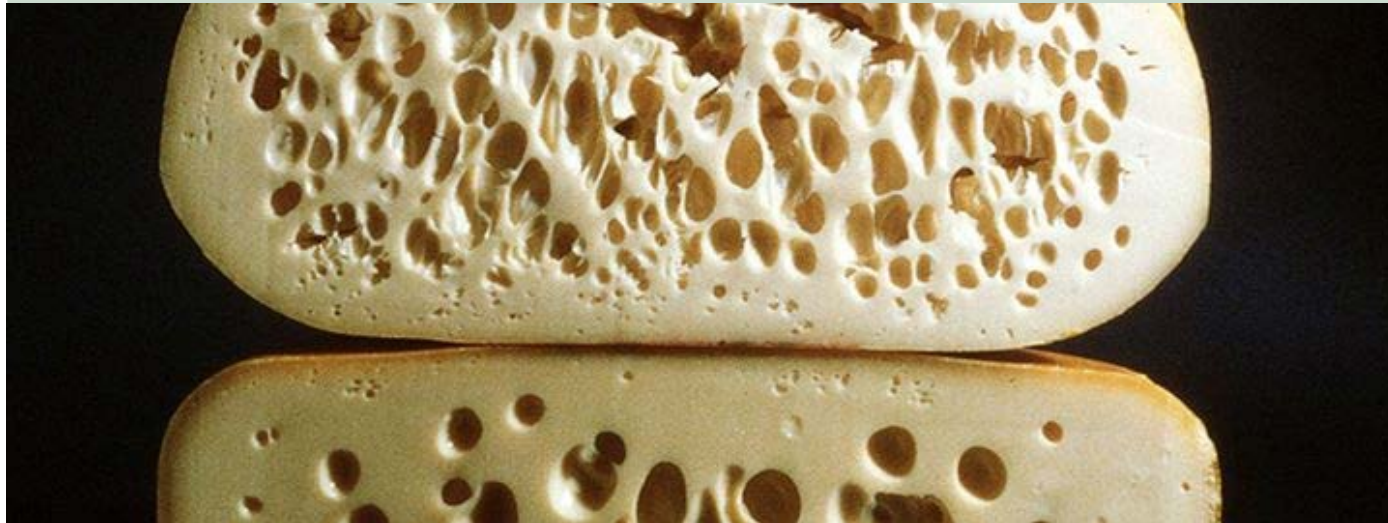


Bild: Käse mit und ohne Kontamination durch Buttersäure

Risikobewertung

Portfolio-Exponierung

Allgemeine Haftpflichtversicherung

Installations-und Betriebsrisiko

Produktehaftpflicht

Umweltbeeinträchtigungen

Arbeitgeberhaftpflicht

Risikobewertung

Risikobewertung von technologischen Veränderungen

Wahrnehmung des Publikums

Rechtliche Rahmenbedingungen

Durchsetzbarkeit der Haftpflichtforderungen

Portfolio-Exponierung

Zeitliche und räumliche Risikostreuung

Handlungsmöglichkeiten

Risikomilderungsmöglichkeiten

Vertragliche Obliegenheiten

Neugestaltung der Versicherungssummen

Neugestaltung der zeitlichen Gültigkeitsdauer

Neugestaltung der geographischen Gültigkeit

Ausschluss des Risikos

Umgestaltung Zeichnungspolitik und Preisgestaltung

Anwendungsbeispiele

Emerging Risks (1/2)

Antibiotika-Resistenz

3-D Printing

Verbundwerkstoffe (Composite Materials)

Produktfälschungen

Hormonaktive Stoffe

Lebensmittelthematik (insbesondere Functional Food)

Anwendungsbeispiele

Emerging Risks(2/2)

Elektromagnetische Felder

Nanotechnologie

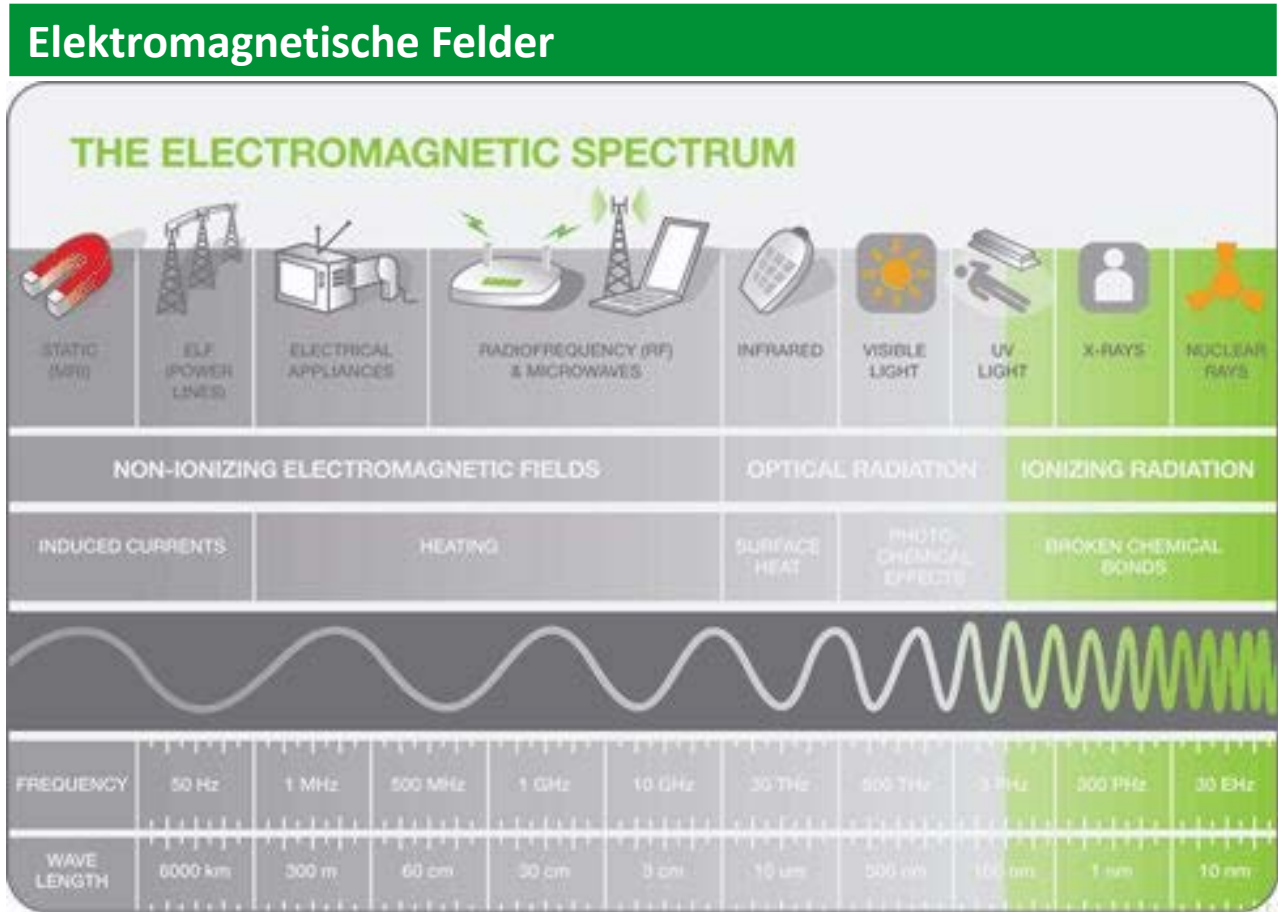
Gentechnisch veränderte Organismen

Autonome Mobilität

Erneuerbare Energien

Cyber-risks

Anwendungsbeispiele



Anwendungsbeispiele

Cyber-risks		
Haftpflicht für Verletzung der Computersicherheit (Infrastrukturrisiko)	Personen- und Sachschäden	Reine Vermögensschäden
Haftpflicht für Persönlichkeitsverletzungen: fahrlässige Bekanntgabe von persönlichen Informationen	Personenschäden	Reine Vermögensschäden

Anwendungsbeispiele

Cyber-risks

Aux Etats-Unis, cyberattaque contre une station de pompage d'eau

Le Monde.fr avec Reuters | 21.11.2011 à 11h48 • Mis à jour le 14.03.2012 à 16h35

Abonnez vous à partir de 1 €

Réagir ★ Ajouter  

 Partager

 Tweeter

Le département de la sécurité intérieure américain et le FBI ont ouvert une enquête sur une cyberattaque qui s'est soldée la semaine dernière par la fermeture d'une station de pompage d'eau dans l'Illinois. Les enquêteurs de la police de l'Etat pensent que les pirates ont pénétré le réseau de cette installation le 8 novembre en se servant de codes d'accès dérobés dans une société américaine non précisée qui produit des logiciels pour contrôler les systèmes industriels, a ajouté cet expert. La police de l'Illinois n'a fourni aucune précision mais, d'après la presse, l'installation piratée serait située à Springfield, capitale de cet Etat.

Anwendungsbeispiele

Cyber-risks		
Haftpflicht für Verletzung der Computersicherheit (Infrastrukturrisiko)	Personen- und Sachschäden	Reine Vermögensschäden
Haftpflicht für Persönlichkeitsverletzungen: fahrlässige Bekanntgabe von persönlichen Informationen	Personenschäden	Reine Vermögensschäden

Anwendungsbeispiele

Cyber-risks

Divulgation possible de données personnelles d'élèves néerlandais suite à un piratage

18/07/16 à 11:35 - Mise à jour à 11:35
Source: Datanews

Suite à une intrusion dans la base de données centrale de plusieurs systèmes d'enseignement numériques néerlandais, il est possible que les données personnelles de milliers d'élèves fréquentant les écoles secondaires se retrouvent à la rue.

8
FOIS PARTAGÉ



Anwendungsbeispiele

Cyber-risks		
Haftpflicht für Verletzung der Computersicherheit (Infrastrukturrisiko)	Personen- und Sachschäden	Reine Vermögensschäden
Haftpflicht für Persönlichkeitsverletzungen: fahrlässige Bekanntgabe von persönlichen Informationen	Personenschäden	Reine Vermögensschäden

Anwendungsbeispiele

Cyber-risks

Entwicklungen im Bereich der persönlichen Daten

Stärkere Sensibilität des Publikum für Datenschutz

Entwicklung der europäischen Gesetzgebung: Verordnung vom 27. April 2016 zum Schutz natürlicher Personen bei der Verarbeitung personenbezogener Daten (...)

Informationspflichten bei Datenverlust (mit Bussgeld sanktioniert bei Nichtbeachtung)

Vereinfachte Durchsetzungsmöglichkeit: Beweislastumkehr

Anwendungsbeispiele

Cyber-risks

Entwicklungen im Bereich der persönlichen Daten

Stärkere Sensibilität des Publikum für Datenschutz

Entwicklung der europäischen Gesetzgebung: Verordnung vom 27. April 2016 zum Schutz natürlicher Personen bei der Verarbeitung personenbezogener Daten (...)

Informationspflichten bei Datenverlust (mit Bussgeld sanktioniert bei Nichtbeachtung)

Vereinfachte Durchsetzungsmöglichkeit: Beweislastumkehr

Versicherungslösung auf dem Markt erhältlich

Schlusswort

Versicherbarkeit von Emerging Risks

Früherkennung & Weiterverfolgung

Risikodialog mit Versicherten & Behörden

Risikobewusstsein der Versicherer & Versicherten

Risikobegrenzung durch geeignete Massnahmen

Stabile gesetzliche Rahmenbedingungen

Innovationspotential für die Haftpflichtversicherer