

REACH und CLP - Wohin geht die Reise?

Infoveranstaltung: EU-Chemikalienstrategie / REACH & CLP im Umbruch
8. September 2022
Marko Sušnik, WKÖ



1

REACH - Wohin geht die Reise?

Infoveranstaltung: EU-Chemikalienstrategie / REACH & CLP im Umbruch
8. September 2022
Marko Sušnik, WKÖ



2

Revision der REACH-VO - Zeitplan

- 4.5. bis 1.6.2021:
Öffentliche Konsultation zur einleitenden Folgenabschätzung
- Q1 2021 bis Q1 2022:
Durchführung von Studien und Bewertungsphase
- Herbst 2021 bis Herbst 2022:
Folgenabschätzung
- Im Laufe 2022:
Vorbereitung eines Legislativvorschlags
- Ende 2022:
Vorlage eines Legislativvorschlags
- Verabschiedung im College der Europäischen Kommission: 30.11.2022 (?)



3

Revision der REACH-VO - Inhalte

- Anpassungen der Zulassungs- und Beschränkungssysteme
- Essential Use Concept (EUC)
- Generic Riskmanagement Approach (GRA)
- Polymere
- Evaluierung
- Kommunikation in der Lieferkette
- Vollzug und Kontrollen
- Pflichten für nachgeschaltete Anwender
- Mixture Assessment Factor (MAF)
- Safe and Sustainable by Design (SSbD)
- Umweltfußabdruck für Chemikalien



4

Anpassungen der Zulassungs- und Beschränkungssysteme

- 3 Optionen zur Diskussion:
 - Vereinfachungen der Zulassung
 - Verschmelzung Zulassung und Beschränkung
 - Löschung der Zulassung
- Stärkerer Fokus auf Stoffgruppen (z.B. PFAS)
- Rolle der Kandidatenliste
- Erweiterung der SVHC-Definition (ED Env, ED HH, PMT, vPvM)

Essential Use Concept (EUC)

- Diskussionsgrundlage ist der Ansatz des Montreal Protokolls hinsichtlich ozonersetzender Stoffe, der in Kürze ist:
 - notwendig für Gesundheit, Sicherheit und Funktionieren der Gesellschaft (inkl. Kultur und Intellektuelles) und
 - es gibt keine geeigneten Alternativen
 - Minimierung des Einsatzes auch bei essentieller Verwendung
- CSS dazu
 - *“define criteria for essential uses to ensure that:*
 - *the most harmful chemicals are only allowed if their use is necessary for health and safety*
 - *or is critical for the functioning of society*
 - *and if there are no alternatives that are acceptable from the standpoint of environment and health”.*

Essential Use Concept (EUC)

- Ziele:
 - Beschränkung/Verbot nicht-wesentlicher Verwendungen der schädlichsten Chemikalien (MHC - Most Harmful Chemicals)
 - Förderung von sicherer Substitution
 - Verbesserung des Schutzes von Gesundheit und Umwelt
 - Verbesserung der Beschränkungs-/Zulassungssystem unter REACH, d.h.:
 - einfacher
 - effektiver
 - schneller
 - planbarer
 - Verwendung in anderen Gesetzesmaterien



7

Generic Riskmanagement Approach (GRA)

- Risiko und Exposition spielen keine Rolle, d.h. gefahrenbasierter Regelungsansatz
- Beruht auf (bestimmten) Eigenschaften eines Stoffes, d.h.
 - Ausschließlich die Eigenschaften werden betrachtet, sonst nichts
 - Eine sichere Verwendung und/oder Null-Exposition sind keine Argumente für eine Ausnahme
- Konkreter für REACH:
 - Regelungsumfang - d.h. welche Eigenschaften - noch nicht klar
 - Derzeit gilt GRA bereits für Verbraucherverwendungen und CMR Kat. 1A/B
 - Gleichstellung von Verbraucher und gewerblichen Verwender?



8

Polymere

- Registrierung von bestimmten Polymeren basierend auf Masse und Eigenschaften in Vorbereitung
- Notifikation aller Polymere am Markt möglich
- Datenanforderungen noch nicht fix, ev. 3 Typen von Polymeren
- Stoffidentifizierung nicht trivial

Evaluierung

- Optimierung und Beschleunigung der Prozesse
- Mehr Kompetenzen für Behörden, zB
 - Testungen
 - Entzug der Registrierungsnummer
- Gebühren für bestimmte Arbeitsschritte?
- um einige Beispiele zu nennen.

Kommunikation in der Lieferkette

- Sicherheitsdatenblatt ausschließlich elektronisch zur Verfügung stellen
- Harmonisiertes Format für digitale Kommunikation
- Verbesserung zum eSDB
- Ev. Re-Aktivierung der ENES Gruppe, die sich beschäftigt mit:
 - Vorbereitung eines harmonisierten Formats
 - Vorbereitung möglicher rechtlicher Adaptierungen

Vollzug und Kontrollen

- EU-Audit-System
- Optimierung der Regelungen für die Marktüberwachung
- Strengeres EU-Umweltstrafrecht (Richtlinie)
- EU-Industrie verlangt besseren Vollzug
- Stärkung der Rolle des Forum für den Vollzug der ECHA

Pflichten für nachgeschaltete Anwender

- Notifikation für Stoffe der Kandidatenliste
- Daten z.B. zu:
 - Exposition
 - Verwendungen
 - Alternativen
- Gebühren für die Verwendung?
- Umleitung der Gebühren in Substitutionsaktivitäten?



13

Mixture Assessment Factor (MAF)

- Kombinationseffekte von verschiedenen Stoffen in Gemischen
- Anwendung bei Datenlücken zu toxikologischen Effekten und Exposition von unbeabsichtigten Gemischen
- Hilfsinstrument für das Risikomanagement von Gemischen
- Multiplikationsfaktor für bestehende Grenzwerte, der Risikomanagementmaßnahmen verschärft
- Diskussionspunkte:
 - Notwendigkeit?
 - Unterscheidung zwischen menschliche Gesundheit vs. Umwelt?
 - Größenordnung (10, 100 usw.)?



14

Safe and Sustainable by Design (SSbD)

- Ziele:
 - Sichere und nachhaltige Chemikalien am Binnenmarkt fördern
 - Vermeidung bzw. Minimierung problematischer Chemikalien
- SSbD-Kriterien sollen der Lenkung von Innovation dienen
- Starker Fokus auf
 - Gefahreigenschaften (= Safe)
 - Umweltschutzsäule der Nachhaltigkeit (= Sustainable)
- Wohl (zu Beginn?) keine Rechtsverbindlichkeit



15

Umweltfußabdruck für Chemikalien

- Umweltfußabdruck als Teil eines REACH-Dossiers diskutiert
- Aber auch andere Implementierungsmöglichkeiten
- Eher nicht Teil dieser Revision
- Wenig konkrete Informationen
- Parallelen zu SSbD-Kriterien



16