

# Einführung Registrierung

## Grundlagen, Zweck und Übersicht

Dr. Marko Sušnik  
Wirtschaftskammer Österreich  
Abteilung für Umwelt- und Energiepolitik  
E [marko.susnik@wko.at](mailto:marko.susnik@wko.at)  
T + 43 (0)5 90 900 4393

# Die REACH-Verordnung

---

## **R**egistrierung

## **E**valuierung

## **A**utorisierung

von

## **C**hemikalien

# Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

# Warum REACH?

---

Trotz umfangreicher Regelungen seit 1967 war die politische Wahrnehmung geprägt durch:

- zu wenig (öffentliche) Informationen für die ausreichende Sicherheit von „alten“ Chemikalien
- zu langsame Risikobewertung durch die Behörde
- strengere Anforderungen für Neustoffe

→ **verstärkte Besorgnis der Öffentlichkeit**

# Altstoff vs. Neustoff

## Altstoff

Grundlagen sind **vorhandene** Erkenntnisse

- Keine Anmeldung beim in Verkehrsetzen
- Jeder kann den Altstoff bei Einhaltung der oben genannten Pflichten herstellen, einführen oder verwenden

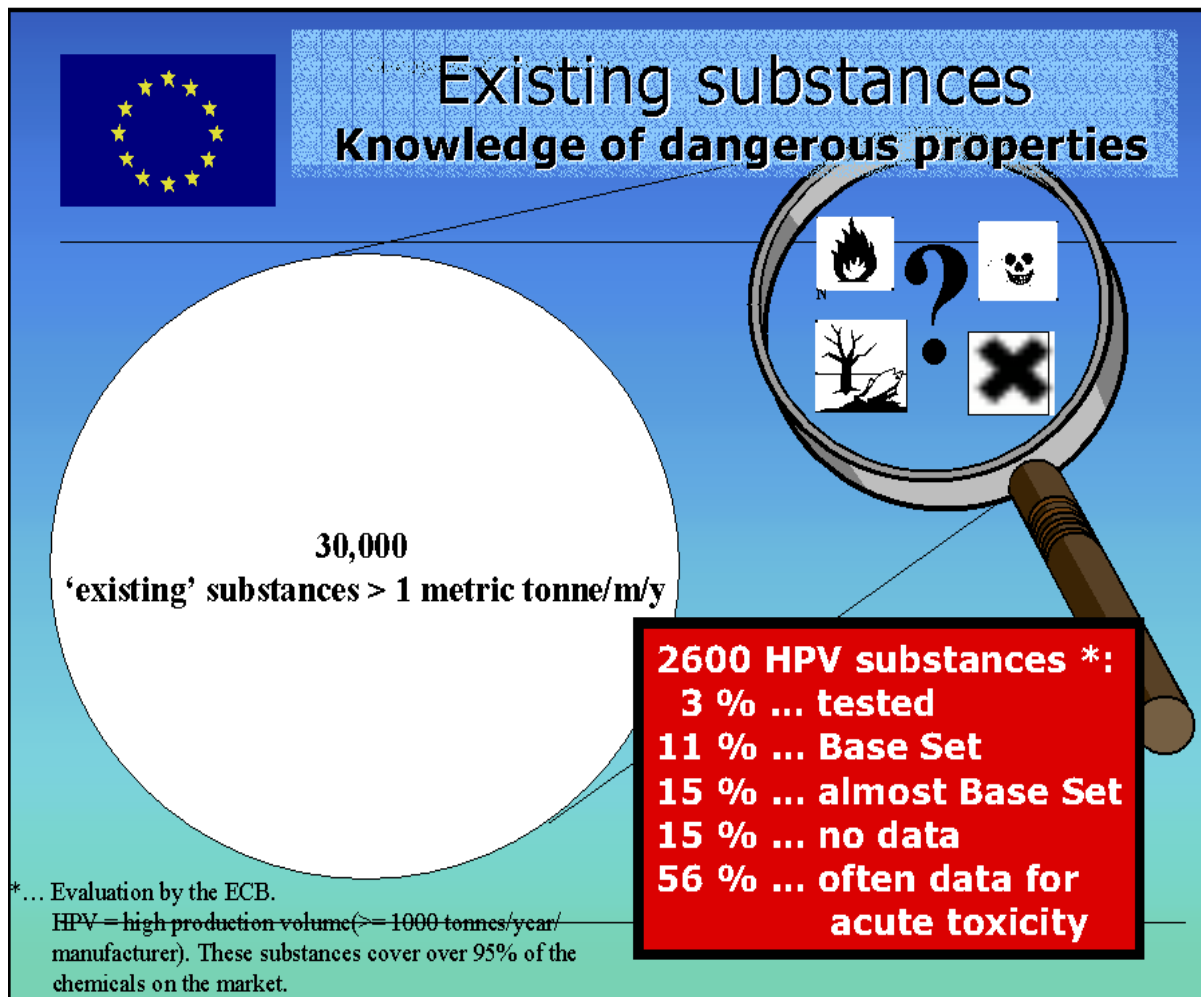
## Neustoff

Grundlagen sind „**neu**“ durchzuführende Tests

- Anmeldung erforderlich beim in Verkehrsetzen von Hersteller oder Importeur. Nur jener kann den Stoff verwenden, der diesen vom Anmelder bezogen hat!!!

**Mehr als 99 % der Stoffe sind mengenmäßig Altstoffe. Anmeldungen sind und waren daher die Ausnahme !!!**

# Warum REACH?



Quelle:  
Rob Donkers / EK  
ChemCon Asia 2007

# Warum REACH?

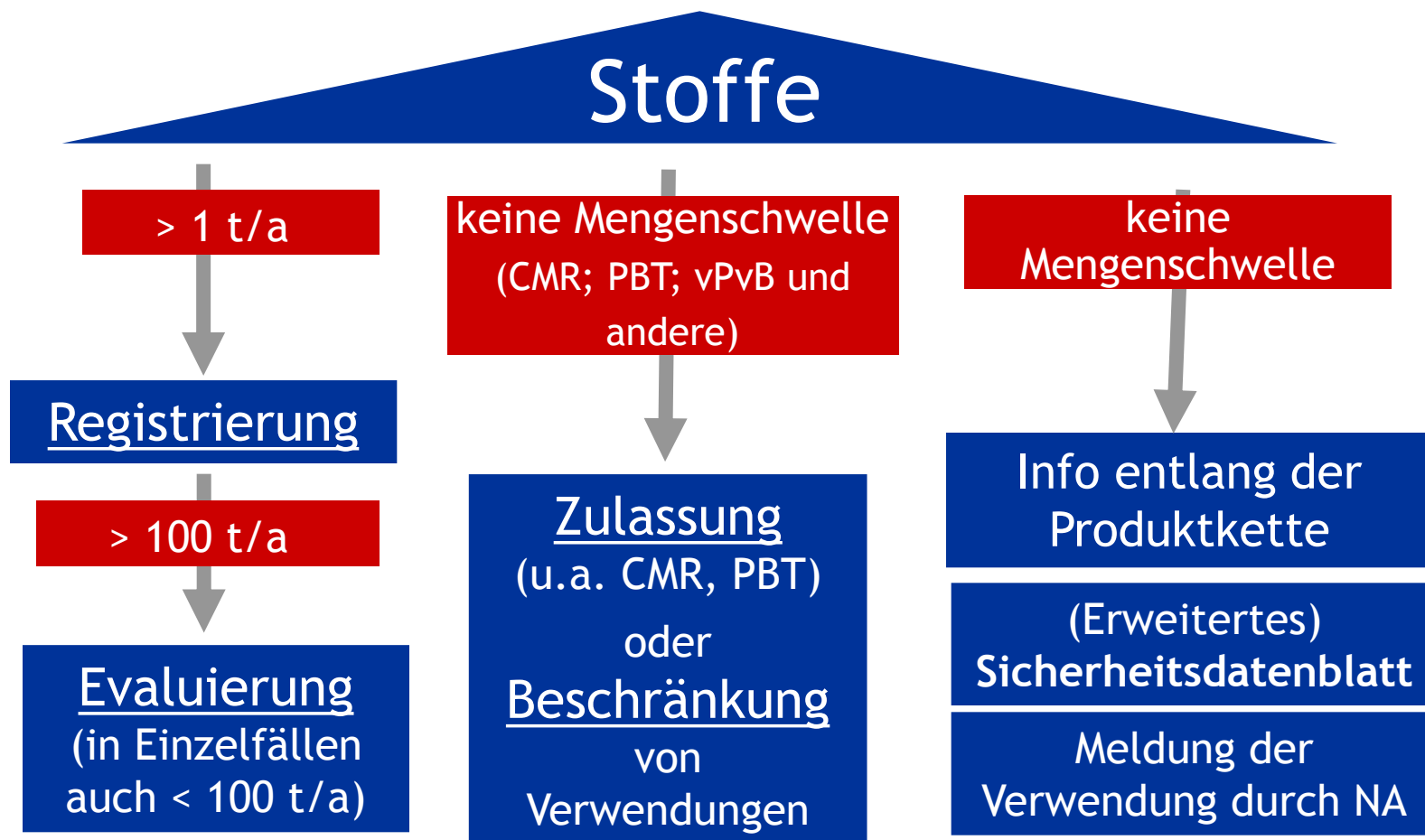
„Die Bewertung der **vier wichtigsten Rechtsinstrumente** der Gemeinschaft **für Chemikalien**, d.h. der Richtlinie 67/548/EWG ... , der Richtlinie 76/769/EWG ... , der Richtlinie 1999/45/EG ... und der Verordnung (EWG) Nr. 793/93..., hat **erkennen** lassen, dass **Probleme** bei der Anwendung der gemeinschaftlichen Rechtsvorschriften für chemische Stoffe bestehen, die zu Abweichungen zwischen den Rechts- und Verwaltungsvorschriften der Mitgliedstaaten führen und das **Funktionieren des Binnenmarkts** in diesem Bereich unmittelbar beeinträchtigen, und dass nach dem Vorsorgeprinzip mehr für den **Schutz der Gesundheit der Bevölkerung und den Umweltschutz** getan werden muss.“

REACH, Erwägungsgrund (9)

# Was soll REACH verbessern?

- **Grundlegende Änderungen sind erforderlich:**
  - Gleichbehandlung zwischen Alt- und Neustoffen
  - Verstärkte Verantwortung der Industrie für die sichere Anwendung von Chemikalien
  - Bessere Information und Kommunikation
  - Anreiz zur Substitution von gefährlichen Chemikalien
- Ziele im Weißbuch (2001) dargelegt

# Was ist REACH?





# Was ist REACH?

## Chemikalien

### Stoffe

„Stoff: chemisches Element und seine Verbindungen in natürlicher Form oder gewonnen durch ein Herstellungsverfahren, einschließlich der zur Wahrung seiner Stabilität notwendigen Zusatzstoffe und der durch das angewandte Verfahren bedingten Verunreinigungen, aber mit Ausnahme von Lösungsmitteln, die von dem Stoff ohne Beeinträchtigung seiner Stabilität und ohne Änderung seiner Zusammensetzung abgetrennt werden können“

→ „klassische“ Chemikalien, Lösungsmittel, Naturstoffe, Kunststoffe, Enzyme, Metalle,  
div. Gemische wie Klebstoffe, Lacke, Öle.

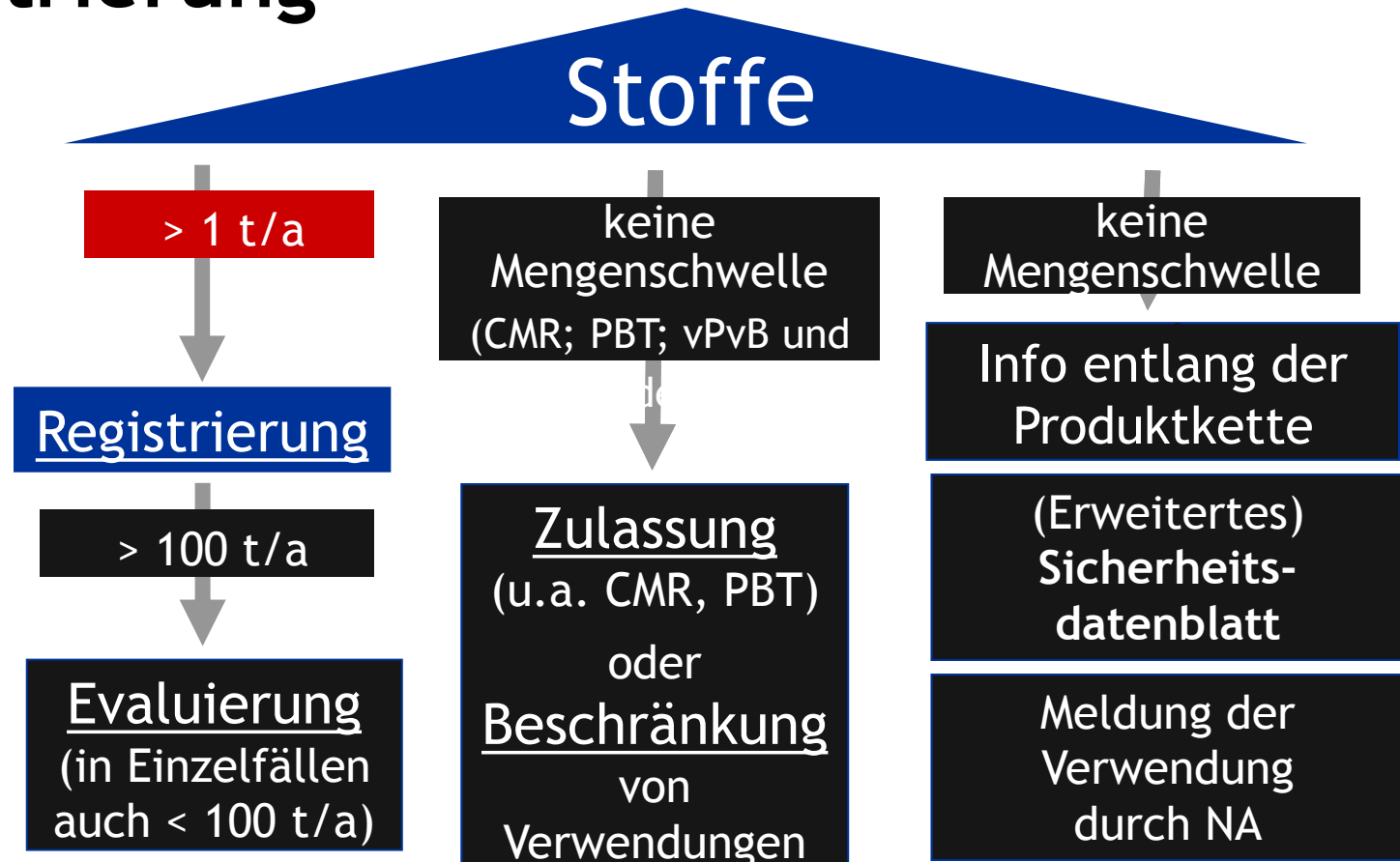
auch < 100 t/a)

verwendungen

durch RA

# Was ist REACH?

## Registrierung



# Was ist REACH?

## Registrierung

- Meldung durch Hersteller/Importeur/Alleinvertreter aller Stoffe ab 1t an zentrale Agentur mit Angabe des Verwendungszwecks
- Daten über die gefährlichen Eigenschaften und Risikobewertung in Abhängigkeit der Menge

**Ausnahmen für produkt- und verfahrensorientierte F&E (zeitlich begrenzt)**

# No data, no market!

(Art. 5 REACH-VO)

# Registrierung

---

- Anforderungen
  - Allgemeine Anforderungen (inkl. Verwendungen)
  - Spezialfälle (Stoffe in Erzeugnissen; Verfahrenorientierte Forschung und Entwicklung, Zwischenprodukte)
  - Ausnahmen (Art. 2, Anhang IV&V)
- Informationsanforderungen
  - Technisches Dossier ( $\geq 1\text{t/a}$ )
  - Chemischer Sicherheitsbericht ( $\geq 10\text{ t/a}$ )
- Gemeinsame Dossiererstellung (SIEF) zur Erfüllung der Informationsanforderungen notwendig/erwünscht

# Informationsanforderungen

Stoffe ≥ 1 t/a	Stoffe ≥ 10 t/a	Stoffe ≥ 100 t/a	Stoffe ≥ 1000 t/a
Technisches Dossier	Technisches Dossier	Technisches Dossier	Technisches Dossier
	Stoffsicherheitsbericht	Stoffsicherheitsbericht	Stoffsicherheitsbericht
		weitere Tests	noch weitere Tests
Anhang VII	Anhänge VII, VIII	Anhänge VII, VIII, IX	Anhänge VII, VIII, IX, X

# Gebühren

Verordnung (EG) Nr. 340/2008 der Kommission vom 16. April 2008 inkl. Novellen

- Vorregistrierung: keine Gebühren
- Allgemeine Registriergebühren (Anhang I)
  - nach Mengenband gestaffelt; nach Unternehmensgröße gestaffelt (€ 120 - € 31.000)
- Registriergebühren für Zwischenprodukte (Anhang II)
  - nach Unternehmensgröße gestaffelt (€ 120 - € 1.600 €)
- weitere Gebühren für Aktualisierungen, Zulassung, div. Notifikationen

→ **zusätzlich: Testkosten abhängig von Stoff und Tonnage**

# Registrierung - Wann?

- Nicht-Phase-In Stoffe  
ab 1. Juni 2008

- Phase-In Stoffe

Vorregistrierung

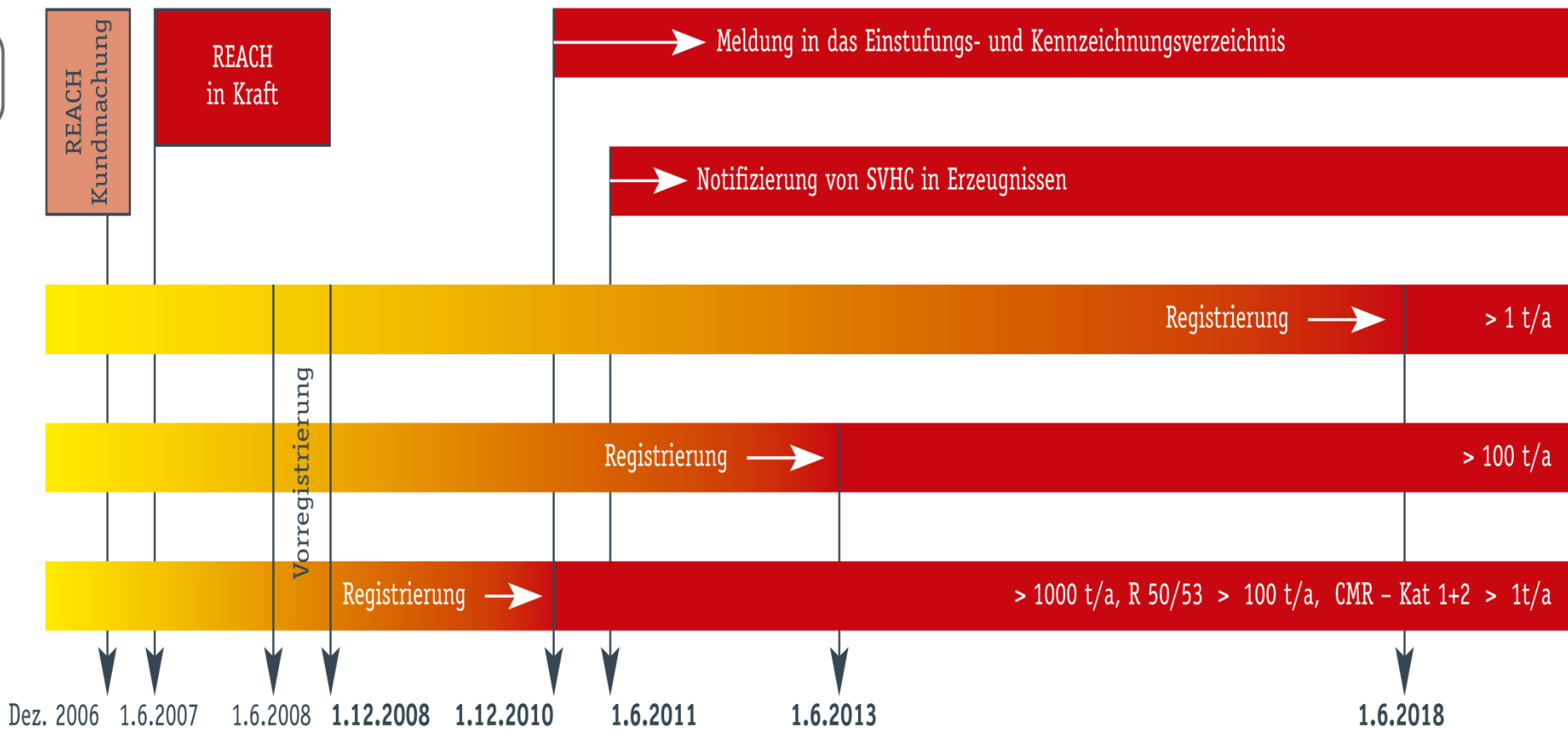
→ 1. Juni 2008 - 1. Dezember 2008

Voraussetzung für die Inanspruchnahme der  
Übergangsbestimmungen!

*Name des Stoffes, EINECS- und CAS-Nummer,  
Frist/Mengebereich, Kontaktperson*

**„nachträgliche“ Vorreg. möglich (Notifikation,  
Fristen beachten!)**

# Registrierung - Übergangsfristen





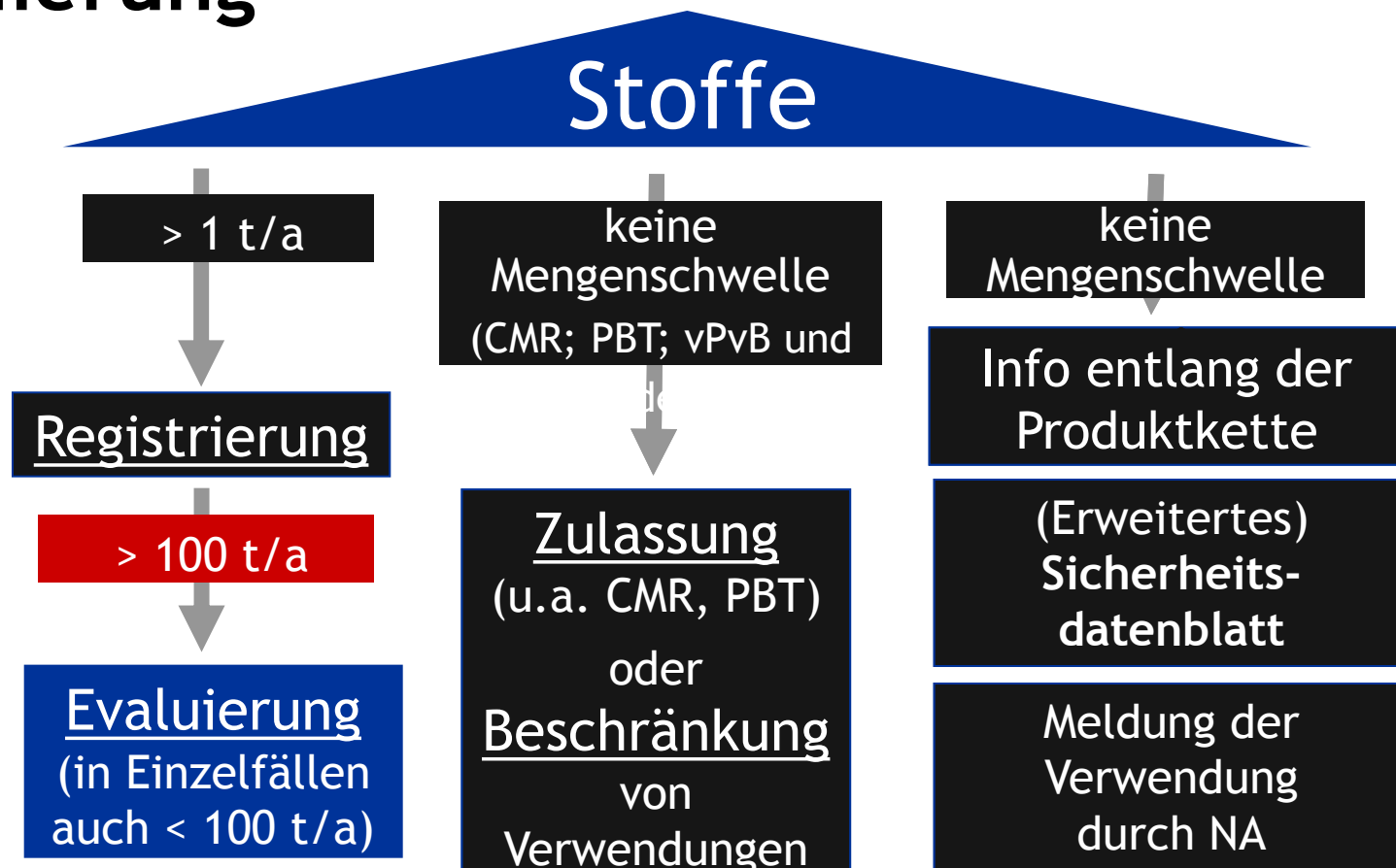
# Registrierung - Wo?

- ECHA - Europäische Chemikalienagentur
- Sitz in Helsinki
- Verwaltungsrat, 3 Ausschüsse, Widersprachskammer
- REACH-IT (online Kommunikationsplattform)
- IUCLID 6 (Datenbank)
- <http://echa.europa.eu>



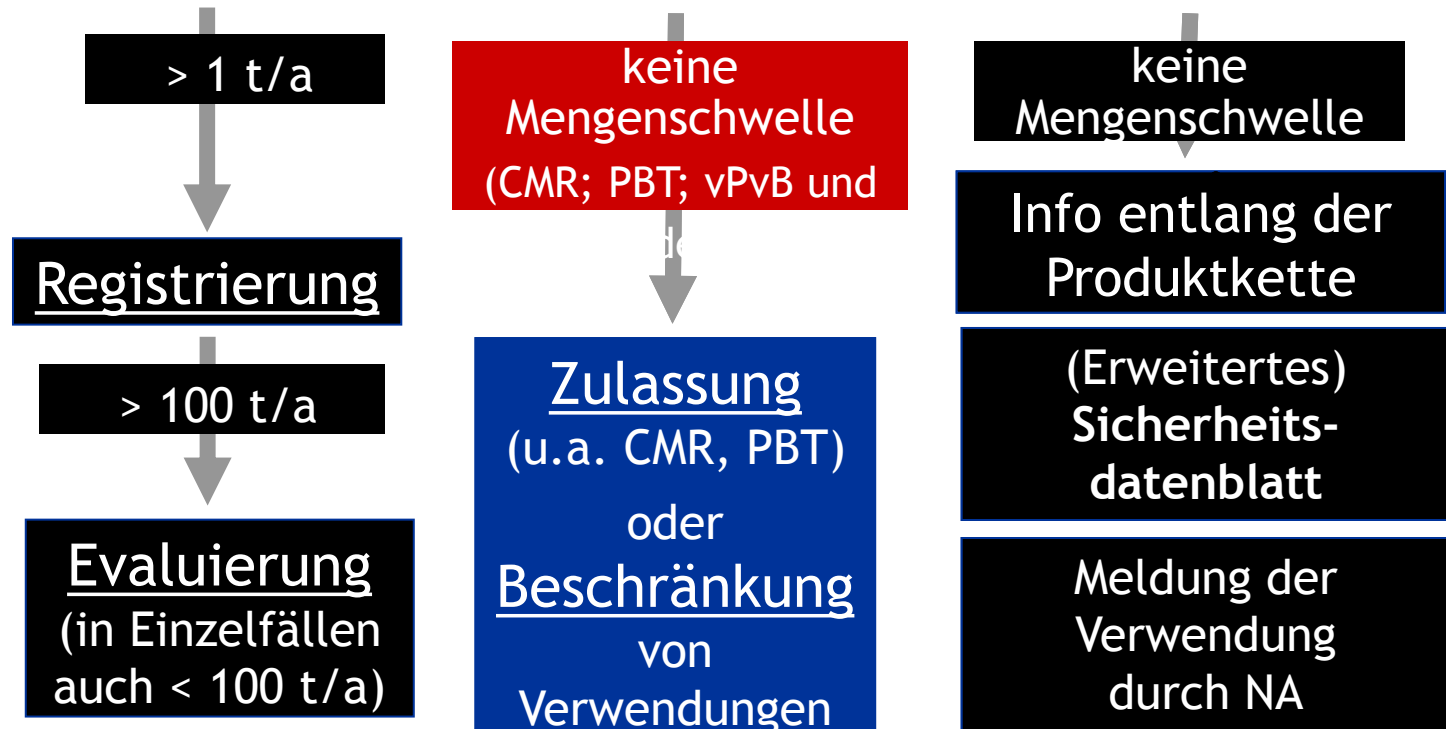
# Wozu Registrierungsdaten?

## Evaluierung



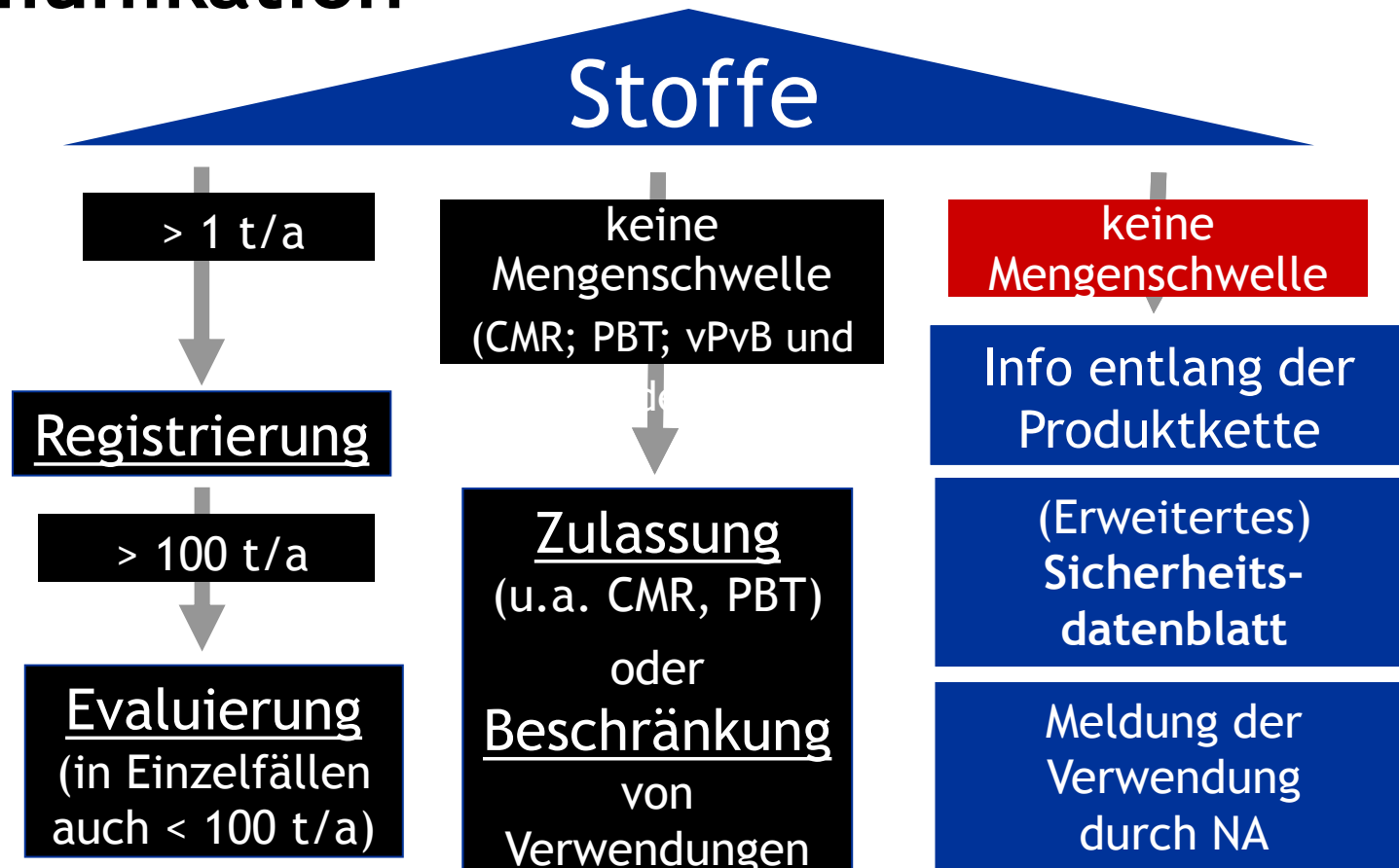
# Wozu Registrierungsdaten?

## Autorisierung und Beschränkung Stoffe



# Wozu Registrierungsdaten?

## Kommunikation



**Dr. Marko Sušnik**

Wirtschaftskammer Österreich

Abteilung für Umwelt- und Energiepolitik

T +43 (0)5 90 900-4393

E [marko.susnik@wko.at](mailto:marko.susnik@wko.at)

H [www.wko.at/reach](http://www.wko.at/reach)

