



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement des Innern EDI
Bundesamt für Gesundheit BAG

Grundlagen zu REACH

Timothée Barrelet, Dr. phil. nat., Chemiker

Gemeinsame Anmeldestelle Chemikalien des BAFU, BAG und SECO
(Bereich Fachapplikationen, Stoffe und Koordination) REACH Helpdesk





Themen der Präsentation

1. Was ist REACH?
2. Rollen von CH und EU Firmen
3. Registrierung
4. Evaluierung
5. Informationen (in der Lieferkette)
6. Beschränkungen
7. Meldung ins Einstufungs- und Kennzeichnungsverzeichnis (CLP)



1. Was ist REACH?

EU Verordnung

Registration (*Registrierung bei der Europäischen Chemikalienagentur ECHA*)

Evaluation (*Bewertung: Stoffe durch die EU/EWR Mitgliedstaaten, Registrierungsdossiers & Versuchsvorschläge durch die ECHA*)

Authorisation (*Zulassung durch die EU Kommission → Vortrag 3*)

and **r**estriction of (*Beschränkungen durch die EU Kommission*)

Chemicals (*Chemikalien*)



1. was läuft in der EU?

REACH Revision vorgesehen

Registrierung

- **Stoffe über 1 Tonne pro Jahr** (tpa) und pro Importeur oder Hersteller müssen in der EU vorgängig registriert werden

Evaluierung

- **Überprüfung der Stoffidentität** durch ECHA
- ECHA strebt **bessere Qualität bei den Registrierungsdossiers** an
- EU Kommission will, dass ECHA 30% der Stoffe überprüft

Durchsetzung

- **Vollzug:** REACH-EN-FORCE (Überprüfungen der Zulassungen, Registrierungen, Beschränkungen aus nicht-EU Raum, SDB)
<http://echa.europa.eu/de/about-us/who-we-are/enforcement-forum>
- EU KOM/Industrieverbände wollen **schärfere Kontrollen beim Import (inkl. Erzeugnisse)**
- **Polymere/Monomere:** aktualisierter Leitfaden
- **Beschränkungen:** MS/ECHA Vorschlag für eine weitgehende Beschränkung von PFAS (Per- und Polyfluoralkyle).
- synthetic polymer microparticles (Leitfaden KOM/ECHA), Meldepflicht via REACH-IT/IUCLID



1. Wen betrifft REACH?

<https://echa.europa.eu/de/support/getting-started/enquiry-on-reach-and-clp>

REACH ist **in der EU und im EWR** in Kraft, nicht in der Schweiz

Aber:

Importeure in der EU wenden sich an Ihre **nicht-EU Lieferanten** und verlangen Informationen für die Einhaltung ihrer Pflichten.

Als **nicht-EU Herstellerin** sollten Sie Ihre Kunden, d.h. **Importeure in der EU**, unterstützen.



2. Welche Rollen hat eine CH Herstellerin?

Nicht-EU Hersteller

- von Chemikalien
- von Gegenständen (Erzeugnissen)
- sollte seine EU-Importeure unterstützen
- kann Alleinvertreter einsetzen (Art. 8)

kein nachgeschalteter Anwender nach REACH (kein Sitz in der EU/im EWR) sondern Herstellerin nach ChemV

Datenlieferant

Ihre Zweigniederlassungen und Tochtergesellschaften in der EU, bzw. Ihr Alleinvertreter haben Pflichten nach REACH



2. Welche Rolle hat ein CH Händler?

- **Nicht-EU Händler**
 - von Chemikalien
 - von Gegenständen (Erzeugnissen)
 - sollte seine **EU-Importeure** unterstützen
 - **kann keinen Alleinvertreter einsetzen**

Ein **Händler in der Schweiz** ist kein Importeur im Sinne von REACH:

(10) Einfuhr: **physisches Verbringen** in das Zollgebiet der **Gemeinschaft**;
(11) Importeur: natürliche oder juristische **Person mit Sitz in der Gemeinschaft**, die für die Einfuhr verantwortlich ist;

Art. 3 (10) und (11)



2. Was ist ein Alleinvertreter (only representative, OR)?

CH Firma ohne EU/EWR Sitz kann nicht selbst registrieren

→ jeder EU-Importeur von Stoffen über 1 tpa muss selbst registrieren

- Ausser ein OR wird bestimmt, der alle Rechte und Pflichten übernimmt
- EU/EWR Importeure werden zu nachgeschalteten Anwendern
- OR muss Erfahrung im Umgang mit Stoffen haben (Art. 8 (2)).
- Sorgfältiger, detaillierter Vertrag wichtig (inkl. Klausel zu Wechsel z.B.)

Vgl. Tipps der ORO (Only Representative Organisation) <https://www.onlyrepresentative.org/>
Wichtiger Entscheid, Türe zum EU Markt. Qualität wichtig, nicht nur Preis.

→ CH Firma: Info an OR über Stoffmenge sowie über Firmengrösse

→ CH Firma: Info an Importeure, dass ein OR bestimmt wurde

1 Registrierung pro nicht-EU Hersteller

https://echa.europa.eu/documents/10162/1804633/manual_only_one_non-eu_manufacturer_en.pdf/



2. Welche Rolle hat ein CH Lohnhersteller (Re-Import)?

Registrierte Stoffe, die

- aus der EU exportiert,
- in die CH importiert
- in die EU reimportiert werden



müssen **vom EU-Reimporteur nicht erneut registriert werden** (Art. 2 (7) c) REACH) wenn

1. identischer Stoff,
2. selbe Lieferkette (am Anfang der EU-Lieferkette wurde Stoff registriert)
3. SDB erhalten

EU Reimporteure werden zu **nachgeschalteten Anwendern**



2. Auf was muss ein (CH-)Recycler achten?



- Wo die **Abfalleigenschaft** (RL 2008/98/EG über Abfälle) endet, beginnt **REACH**.
- Registrierungspflicht für EU-Importeure von Stoffen, die **ausserhalb EU/EWR zurückgewonnen** werden (**CH Recycler** kann **Alleinvertreter** bestimmen)
- **in der EU zurückgewonnene** Stoffe müssen nicht erneut registriert werden (Art. 2 Abs. 7 Bst. d REACH).
- Mögliche Lösung für **CH Recycler**: Material **weiter als Abfall exportieren & innerhalb EU/EWR** zurückgewinnen lassen
→ Kriterien für das Ende der Abfalleigenschaft prüfen



2. CH Hersteller/Exporteure von Erzeugnissen

Erzeugnis (Art. 3 (3) REACH): «*Gegenstand, [dessen] Form, Oberfläche oder Gestalt [funktionsbestimmender ist] als die chemische Zusammensetzung*»

Pflichten der EU-Importeure:

- Ggf. Registrierungspflicht für Stoff(e) im Erzeugnis (Art. 7 (1) REACH) wenn:
 - **Ihre Freisetzung beabsichtigt ist** unter normalen oder vorhersehbaren Bedingungen (Duftstoffe,...)
 - **> 1t pro Hersteller oder Importeur in EU/EWR und pro Jahr**
- Beschränkungen (Anh. XVII REACH → Teil 6. dieses Vortrags)
- Besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC) → Vortrag 3



baua REACH-Info 6 «Erzeugnisse: Anforderungen an Produzenten, Importeure und Händler»

<http://www.baua.de/cae/servlet/contentblob/764668/publicationFile/47174/REACH-Info-06.pdf>

siehe auch
[Leitfaden der ECHA](#)

Tabelle 1 Entscheidungen zu Grenzfällen für die Einordnung von Stoffen bzw. Gemischen und Erzeugnissen

Material	Zuordnung	Material	Zuordnung
Metallrohr	Erzeugnis	Kugelschreiber	Gemisch (in einem Behälter)
Strahlmittel	Stoff bzw. Gemisch *)	Drucker-/ Tonerkartusche	Gemisch (in einem Behälter)
Aluminiumfolie	Erzeugnis	Kerzen	Stoff bzw. Gemisch *)
Draht	Erzeugnis	Batterie/Akku	Erzeugnis
Schweißdraht	Stoff bzw. Gemisch *)	Klebeband	Erzeugnis
Metallkugeln (Kugellager)	Erzeugnis	Nassreinigungstücher	Gemisch (auf einem Trägermaterial)
CD-Hüllen (Kunststoff)	Erzeugnis	Metallbarren	Stoff bzw. Gemisch
Papier	Erzeugnis	Maschine (geölt)	Erzeugnis
Textilien	Erzeugnis	Autoreifen	Erzeugnis
Polyesterfasern	Erzeugnis	Knickleuchte	Gemisch
Verpackungen	Erzeugnis		



3. Registrierung

Stoff aus EU:

- Registriert EU-Lieferant selbst? Ihn dabei unterstützen?
- Falls keine Registrierung → Stoff ersetzen oder neuer Lieferant

Export in die EU (z.B. Bezug aus nicht-EU Raum):

- Alleinvertreter bestimmen?
- Registrierung durch EU-Niederlassung oder -Importeur(e)?
- Falls nicht →
 - Bezug in EU oder
 - Re-import registrierter Stoffe
 - bzw. Stoff ersetzen

Falls CH Firma (EU Alleinvertreter oder EU Niederlassung) registriert:

- Betroffene Stoffe identifizieren
- Analyse der Datenlücken
- eigenes Know-how aufbauen / langfristig planen (Dossier-Updates, ECHA-Entscheide)
- Check der Verwendungen – Kontakt mit Lieferkette/Kunden



3. Ablauf einer Registrierung: Anfrage (Inquiry)

- **Anfrage** bei der ECHA, ob für diesen Stoff bereits eine Registrierung eingereicht wurde.

<https://www.echa.europa.eu/regulations/reach/registration/data-sharing/inquiry>

- ECHA prüft dann die Stoffidentität, um den Kontakt zwischen Registranten desselben Stoffes herzustellen
- gemeinsame Datennutzung, gefolgt von der Registrierung
- via Portal **REACH-IT**
- Prinzip «one substance one registration» (OSOR) , um unnötige Tierversuche zu vermeiden und um Kosten zu sparen



Registrierung von Nanoformen

- Nanoformen müssen zusammen mit der Bulkform (Nicht-Nano-Material) eines Stoffes in einem Dossier registriert werden
- Tonnage = Summe aller Formen
- Angepasste REACH Anhänge, insbesondere
 - I (Stoffsicherheitsbeurteilung, Beschrieb sichere Verwendung Nanoform im Stoffsicherheitsbericht CSR), sowie
 - VI-X (zusätzliche Informationen bei der Registrierung eines Nanomaterials)

https://www.reach-clp-biozid-helpdesk.de/DE/REACH/Nanomaterialien/Registrierung-Nano/Registrierung-Nano_node.html



3. Registrierung: Tools

IUCLID6 (OECD, ECHA) <https://iuclid6.echa.europa.eu>

The screenshot shows the IUCLID6 dashboard. At the top left is the IUCLID 6 logo. On the right are a help icon and a user profile icon. The main area has a "Dashboard" button on the left and a search bar "Search dossier by UUID" on the right. Below these are three cards: "Guided dossier preparation" (0), "Substances" (1256), and "Mixtures" (10). To the right is a large "Import IUCLID file(s)" section with a "Drop file to import" or "Browse" button and an "Overwrite settings" dropdown set to "If newer than existing".



3. Registrierung: Tools

REACH-IT 3 <https://echa.europa.eu/de/support/dossier-submission-tools/reach-it>



ⓘ Here's how to get started

- 1. Register a company
- 2. Manage company and users
- 3. Login
- 4. Submit and follow up your process

ⓘ Need help with REACH-IT?

- › Discover REACH-IT
- › REACH-IT questions and answers





3. Dossieraktualisierung

Registrant muss **Dossier aktualisieren** (Art. 22 REACH) bei:

- **Änderungen** von
 - Firma
 - Zusammensetzung, Menge
 - Einstufung und Kennzeichnung
- neuen **identifizierten Verwendungen**
- neuen **Erkenntnissen** über Risiken
- **Aktualisierung Stoffsicherheitsbericht (CSR, > 10 tpa), Expositionsszenarien (ES)**
- Versuch nach Anhang IX (>100 tpa) od. X (>1000 tpa) erforderlich (**Versuchsvorschlag**)



4. Evaluierung

Evaluierung der Dossiers: ECHA überprüft alles partiell auf kritische Endpunkte (targeted compliance check).

- **full compliance check →**
- [Fortschritte bei der Bewertung - ECHA \(europa.eu\)](#)

Tonnage band (t/y)	Percentage of registered substances (%)
≥1 000	31 %
100 - 1 000	34 %
10 - 100	16 %
1 - 10	5 %

Evaluierung Versuchsvorschläge für Wirbeltierversuche

- ECHA veröffentlicht Vorschläge & bittet Dritte um Informationen
- Entscheid

Evaluierung der Stoffe: Fortlaufender Aktionsplan der Gemeinschaft

- Im CoRAP werden Stoffe aufgeführt, die innerhalb von 3 Jahren bewertet werden müssen
- Auswahl der Stoffe durch **ECHA und MS** nach risikobasierten Kriterien → ggf. nationale oder EU-weite Massnahmen



5. Informationen: Liste der registrierten Stoffe

> **26000** Stoffe auf der Liste der ECHA (Info aus > 100000 Dossiers)
[ECHA CHEM \(europa.eu\)](https://echa.europa.eu)

Datenbank mit öffentlichen Informationen der Registranten zu:

- **gefährlichen Eigenschaften**
- **Einstufung und Kennzeichnung**
- **Sichere Verwendung** der Chemikalien, **Grenzwerte**
- **Gesamt Mengenband Stoff** (z.B. 100 000 – 1 000 000 t)
- **Namen der Registranten**
- **Registrierungsnummer**

Informationen sind nicht notwendigerweise vollständig, korrekt und aktuell
<https://echa.europa.eu/de/legal-notice>

mit “**IUPAC dissemination preview**” können Registranten überprüfen, was publiziert wird (**ggf. Antrag auf Vertraulichkeit Art. 119 (2)**)



Welcome to ECHA CHEM

This is ECHA's public chemicals database with information from all REACH registrations, Classification and Labelling Inventory and Regulatory lists and processes under REACH, CLP, DWD and POPs regulations.

I have read and I accept the [legal notice](#).

Search for substances

Search

i Legal obligations

Restriction list

[REACH](#) ↗

Candidate list

[REACH](#) ↗

Authorisation list

[REACH](#) ↗

[View all obligations](#) →

i Regulatory activities

Restriction process

[REACH](#) ↗

Identification of substances of very high concern (SVHC)

[REACH](#) ↗

Recommendations for inclusion in the Authorisation list

[REACH](#) ↗

[View all activities](#) →



Phosphorus trichloride

EC number 231-749-3 • CAS number 7719-12-2

REACH registrations

Under the REACH regulation, companies must register substances they import or manufacture... • Estimated tonnage band 1 - 10 tonnes

Overview

Identity

Related substances

Dossiers

REACH registrations

Active

Not active

7 Dossiers

View rows 100 ▾ 1-7 of 7 < > Export

Status	Dossier subtype	Registration role	NONS	Opt-out	Registration date	Last	View Dossier
Active	Article 18 - intermediate	Lead (joint submission)			22-Feb-2010	5-May-2010	
Active	Article 18 - intermediate	Member (joint submission)			15-Jun-2010	5-Nov-2010	
Active	Article 18 - intermediate	Member			2-Aug-2010	2-Aug-2010	



Phosphorus trichloride
EC number 231-749-3 • CAS number 7719-12-2

▼ 3 Manufacture, use and exposure 2

▼ 4 Physical and chemical properties 28

▼ 5 Environmental fate and pathways 9

^ 6 Ecotoxicological information 10

 S-01 | Ecotoxicological inform...

▼ 6.1 Aquatic toxicity 9

6.2 Sediment toxicity

▼ 6.3 Terrestrial toxicity

6.4 Biological effects monitoring

6.5 Biotransformation and kinetics

6.6 Additional ecotoxicological information

▼ 7 Toxicological information 52

8 Analytical methods

ECHA Dossier publication

Hide empty fields

Jump to

General information

Relevant dates

General information

Dossier type REACH registration

Dossier subtype article 18 - intermediate

Registration role lead (joint submission)

Status active

Filtered as NONS

Relevant dates

Reference date 22-Feb-2010

[←](#) Dihexyl phthalate

EC number 201-559-5 • CAS number 84-75-3

Legal obligations

[Overview](#)[Identity](#)[Related substances](#)[Dossiers](#) ▾[Classification & labelling](#) ▾[Regulatory context](#) ▾[Obligations](#)[Activities](#)

2 obligations

View rows 100 ▼ 1-2 of 2 < >

[Export results](#)

Legal obligation ▲	Relevant legislation	View obligation details
Authorisation List	REACH	
Candidate List	REACH	

View rows 100 ▼ 1-2 of 2 < >

Dihexyl phthalate
EC number 201-559-5

• CAS number 84-75-3

Regulatory activities

[Overview](#)[Identity](#)[Related substances](#)[Dossiers](#) ▾[Classification & labelling](#) ▾[Regulatory context](#) ▾[Obligations](#)[Activities](#)

4 activities		View rows 100 ▼ 1-4 of 4 < >		Export results		
	Regulatory activity	Status	Current stage	Current stage date	Relevant legislation	View activity details
	Harmonised Classification and Labelling process list	Ongoing	CLH proposal first submission	07-Apr-2025	CLP	
	Annex XIV Recommendations list	Closed	Annex XIV decision on authorisation list inclusion	06-Feb-2020	REACH	
	Identification of substances of very high concern (SVHC)	Closed	SVHC ECHA decision on candidate list	16-Dec-2013	REACH	



5. Suche nach Stoffen und deren Regulierung

- EU chemicals legislation finder (EUCLEF): Zusammenstellung der Suchresultate aus 50 EU Erlassen <https://echa.europa.eu/de/information-on-chemicals/EUCLEF>

The screenshot shows a user interface for the EUCLEF search results. At the top, there are two tabs: 'ECHA' (highlighted in blue) and 'EUCLEF'. Below the tabs is a horizontal line. The main content area contains six items, each with a blue arrow icon and text: 'Chemicals control legislation', 'Environmental legislation – Air', 'Environmental legislation – Industrial emissions', 'Environmental legislation – Waste', 'Environmental legislation – Water', and 'Exposure to chemical agents and chemical safety legislation'. The last item is partially visible at the bottom of the screen.

- > **Chemicals control legislation**
- > **Environmental legislation – Air**
- > **Environmental legislation – Industrial emissions**
- > **Environmental legislation – Waste**
- > **Environmental legislation – Water**
- > **Exposure to chemical agents and chemical safety legislation**



5. Informationen in der Lieferkette: downstream

Vom Lieferanten zum nachgeschalteten Anwender (Downstream User/DU):

- **Sicherheitsdatenblatt** nach Art. 31 REACH,
- **erweitertes SDB** mit Expositionsszenarien (ES) für **gefährliche Stoffe** (Krit. gem. Art. 14 (4) REACH), PBT, vPvB > 10 t.
- **Infos nach Art. 32** wo kein SDB erforderlich

Lieferant muss SDB aktualisieren bei neuen Informationen, welche die Risikomanagement-Massnahmen beeinflussen (z.B. neues Gefahrenmerkmal)

DU muss identifizierte Verwendungen des Lieferanten berücksichtigen (Kap. 1.2 SDB/Titel ES)

Bestimmungen über das SDB: **Anhang II REACH**



5. Informationen in der Lieferkette: upstream

Vom nachgeschalteten Anwender (EU) zum Lieferanten

- DU muss **neue Infos über gefährliche Eigenschaften**, welche im SDB unzureichend berücksichtigt sind, an seinen Lieferanten weitergeben (Artikel 34 REACH).
- DU kann den Lieferanten bitten, seine Verwendung zu berücksichtigen, falls die erhaltenen Expositionsszenarien diese nicht abdecken (aktualisiertes ES)

CH Firmen können entscheiden, ob sie Verwendungszwecke EU-Lieferanten mitteilen oder nicht.

Was macht der Lieferant damit?

- Lieferant berücksichtigt Verwendung: → **identifizierte Verwendung** (Teil des Dossiers, ES, erweitertes SDB).



5. was, wenn Verwendung nicht abgedeckt ist?

Lieferant beurteilt Verwendung als „nicht sicher“

- ➔ Info an ECHA, Kunden. Aktualisierung Dossier.
- ➔ Er kann weiterhin liefern, aber nur mit Hinweis unter 1.2 SDB (Art. 37 (3) REACH).

Lieferant beurteilt Verwendung nicht (z. B. nicht praktikabel), leitet Anfrage nicht weiter.
Darf Stoff für diese Verwendung nicht mehr liefern.

Was kann der nachgeschaltete Anwender tun?

- die im ES beschriebenen **Verwendungsbedingungen einführen / Scaling** (z.B. kleinere Stoffmenge, vgl. Kap. 4 des [Leitfadens der ECHA](#))
- **überprüfen, ob Ausnahme** anwendbar
- **eigenen Stoffsicherheitsbericht (CSR)** erstellen (Art. 37 (4) REACH)
- **sonstigen Lieferanten suchen**, dessen ES die Verwendung abdeckt
- **Stoff/Gemisch/Aktivität ersetzen**



6. Beschränkungen (Anhang XVII REACH)

- Bedingungen oder Verbote für bestimmte gefährliche Stoffe, Gemische oder **Erzeugnisse**.
- Herstellung, Inverkehrbringen und Benutzung nur unter den in Anh. XVII aufgeführten Bedingungen.
- z.B. **Cadmium** als Stabilisierungsmittel in PVC-Fertigerzeugnissen,
- z.B. **Nickel** in Erzeugnissen, die mit der Haut in Kontakt kommen.

Anhang XVII wird laufend geändert: <http://echa.europa.eu/de/regulations/reach/legislation>

Eine neue Beschränkung erfordert sofortige Aktualisierung des SDB!

Internetseite der ECHA (Akteure und Schritte):

- <http://www.echa.europa.eu/de/regulations/reach/restriction>



<https://chem.echa.europa.eu/obligation-lists/restrictionList>



[Home](#) > All obligations > Restriction List

Restriction List

Substances restricted under REACH • The table below is the Annex XVII to REACH and includes all the restrictions adopted in the framework of REACH and the ... • REACH

Search

Show all substances in scope

77 Entries

View rows 100 ▾ 1-77 of 77 < >

Export results

Download full list

Substance name	EC number	CAS number	Entry number	Conditions	View obligation details
Polychlorinated terphenyls (PCTs)	-	-	01	Regulation	
Chloroethene Vinyl Chloride	200-831-0	75-01-4	02	Regulation	
Liquid substances or mixtures which are regarded as dangerous in accordance with Directive 1999/45/EC or are fulfilling the criteria for any of the following hazard classes or categories set out in Annex I to Regulation (EC) No 1272/2008 (See group members):	-	-	03	Regulation	
Tris (2,3 dibromopropyl) phosphate	-	126-72-7	04	Regulation	



7. CLP: Meldung ins Einstufungs- & Kennzeichnungsverzeichnis

Artikel 40 CLP (EU-GHS-Verordnung) sieht eine **Meldung (E&K, ID)** bei der ECHA in das E&K-Verzeichnis vor

<https://echa.europa.eu/de/regulations/clp/cl-inventory>

E&K der Stoffe nach EU-GHS. Kann als Teil einer REACH **Registrierung** eingereicht werden

Registrierte sowie reimportierte Stoffe müssen nicht gemeldet werden

Wer meldet?

- EU Hersteller / Gruppe von Herstellern
- EU Importeur / **Gruppe von Importeuren**

<http://echa.europa.eu/web/guest/regulations/clp/cl-inventory/notification-to-the-cl-inventory/who>

Ein **EU-Alleinvertreter** kann ebenfalls eine Gruppenmeldung im Namen der EU Importeure einreichen.



7. Meldung ins E&K-Verzeichnis: Für welche Stoffe?

- alle registrierungspflichtige Stoffe >1t,
 - auch nicht als gefährlich eingestufte. Art. 39 (a) CLP
 - auch Stoffe, welche aus Erzeugnissen freigesetzt werden. Art. 7 (1)
- alle als **gefährlich** eingestuften Stoffe (**ohne Mengenschwelle**) Art. 39 (b) CLP
- gefährliche Stoffe in gefährlichen Gemischen (welche zur Einstufung des Gemisches führen).
- als gefährlich eingestufte Polymere (z.B. PVC mit >0.3% Pb)
- als gefährlich eingestufte, oder registrierungspflichtige zurückgewonnene Stoffe

Weitere Details unter <https://www.anmeldestelle.admin.ch/de/ch-exporteure-einstufung-und-kennzeichnung-meldung-nach-clp>



Industry self-classifications

The following classification information has been submitted by manufacturers and importers, through REACH registrations and CLP notifications t...

Overview

Identity

Related substances

Dossiers

Classification & labelling

CLP Annex VI -
Harmonised

Industry self-
classifications

Regulatory context

CLP Submission

92.31%

Active

CLP Submission

7.69%

Active

[← Previous](#) [Next →](#)

CLP Submission

Active

92.31% of industry notifications • Last updated: 23-Oct-2024

Classification

In alignment with CLP Annex I

Hazard class, category	Hazard statement code	Affected organs / Route of exposure
Acute Tox. 3 (Inhalation)	H331	



Harmonised classification and labelling, if applicable, as per the table in CLP Annex VI Part 3. The only official and legally-binding harmonised clas...

Overview

Identity

Related substances

Dossiers

Classification & labelling ^

CLP Annex VI -
Harmonised

Industry self-
classifications

Regulatory context

ATP01

034-002-00-8

In application

#1

ATP01 | 034-002-00-8

In application

Inherited

Related legal text

from 1-Dec-2010

(i) **Selenium tetrachloride** is considered subject to 034-002-00-8 since it is considered to be related to selenium compounds with the exception of cadmium sulphoselenide and those specified elsewhere in this Annex by Expert Judgement

Classification [What asterisks mean?](#)

Hazard class, category	Hazard statement code	Affected organs / Route of exposure
Acute Tox. 3 (Inhalation) *	H331	



Für weitere Auskünfte:

REACH, IUCLID: reachhelpdesk@bag.admin.ch, 058 465 12 53
Neue Stoffe, Anmeldepflicht in der CH: cheminfo@bag.admin.ch

Sicherheitsdatenblatt in der Schweiz / Expositionsszenarien:

SECO, Ressort Chemikalien und Arbeit info.ab@seco.admin.ch

DNEL Calculation Tool (derived no-effect level):

<https://www.seco.admin.ch/seco/de/home/Arbeit/Arbeitsbedingungen/Chemikalien-und-Arbeit/Grenzwerte-am-Arbeitsplatz-DNEL.html>

TREXMO - TRanslation of EXposure MOdels

<https://www.seco.admin.ch/seco/de/home/Arbeit/Arbeitsbedingungen/Chemikalien-und-Arbeit/Exposition/TREXMO.html>

ChemV, GHS: BAG, Sektion REACH und Risikomanagement – RRM@bag.admin.ch

ChemRRV, Beschränkungen, Verbote nach Anh. 1.17 (Stoffe in Anhang XIV REACH): BAFU, Sektion Industriechemikalien – chemicals@bafu.admin.ch



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement des Innern EDI
Bundesamt für Gesundheit BAG



Danke für Ihre Aufmerksamkeit

Fragen?



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement des Innern EDI
Bundesamt für Gesundheit BAG

Hinweis:

Obwohl die für den Vollzug des Chemikalienrechts zuständigen Bundesstellen mit aller Sorgfalt für die Richtigkeit der veröffentlichten Informationen besorgt sind, handelt es sich vorliegend lediglich um eine unverbindliche Auskunft der betreffenden Bundesstellen. Hinsichtlich der inhaltlichen Richtigkeit, Genauigkeit, Aktualität, Zuverlässigkeit und Vollständigkeit dieser Informationen kann keine Gewährleistung übernommen werden.

Haftungsansprüche gegen die Bundesstellen wegen Schäden materieller oder immaterieller Art, welche aus dem Zugriff oder der Nutzung bzw. Nichtnutzung der veröffentlichten Informationen entstanden sind, werden ausgeschlossen.