

# **CTACSUB CHROMTRIOXID( $\text{CrO}_3$ ) AUTORISIERUNG**

## **ERFÜLLUNG DER ZULASSUNGSBEDINGUNGEN EINE ÜBERSICHT FÜR NACHGESCHALTETE ANWENDER („DOWNSTREAM USER“)**

**15. JANUAR 2021**

# AGENDA

1. HINTERGRUND (*JONES DAY – MANAGER CTACSUB*)
2. ZULASSUNGSBEDINGUNGEN– ALLGEMEINE ÜBERSICHT (*RAMBOLL – TECHNISCHER BERATER*)
3. ZULASSUNGSBEDINGUNGEN – THEMEN (*RAMBOLL*)
  - NOTIFIZIERUNG – WIE INFORMIERE ICH DIE ECHA
  - ERWEITERTES SICHERHEITSDATENBLATT
  - ARBEITSPLATZEXPOSITIONSMESSUNGEN
  - LUFT- UND ABWASSEREMISSIONSMESSUNGEN
  - BEWERTUNG UND BERICHTERSTATTUNG
4. HILFREICHE LINKS
5. WEICHENSTELLUNG FÜR DIE NÄCHSTEN 4 JAHRE (*MACDERMID ENTHONE*)

# CTACSUB – Geschichte – Teil 1

- Im Jahr 2010 brachte LANXESS (REACH-Lead-Registrant CrO3) interessierte Co-Registranten zusammen, um die Zulassung von CrO3 unter REACH zu diskutieren. Ein Vorkonsortium wurde gebildet, um Verwendungen abzubilden.
- Im März 2012 wurde das CTAC-Konsortium, bestehend aus 154 Unternehmen, gegründet um Informationen für den REACH-Zulassungsantrag (AfA) zu sammeln.
- Die Sammlung von Informationen in CTAC war freiwillig (suboptimale Expositionsdaten; sehr breiter Umfang), wurde aber mit einem enormen Aufwand Ende 2014 abgeschlossen.
- Im Januar 2015 organisierten 7 Upstream-Antragsteller ein neues Konsortium (CTACSUB) und erklärten sich bereit, gemeinsame Upstream-Anträge mit den von CTAC entwickelten AfAs zu stellen.
- Den CTAC-Mitgliedern stand es frei, auch ihre eigene DU-Autorisierung unter Verwendung der CTAC-Daten einzureichen - was einige von ihnen auch taten.
- Nicht-CTAC-Mitglieder konnten Lizenzen für die Daten erwerben, was 13 Unternehmen taten.

# CTACSUB – Geschichte – Teil 2

- CTACSUB schickte den Entwurf des AfA an die ECHA zur Stellungnahme. Die ECHA hatte keine Kommentare, forderte aber die Antragsteller auf, schnell einzureichen ("ice breaker application").
- Im Mai 2015 reichte CTACSUB die AfA bei der ECHA ein.
- Nach umfangreichen Fragerunden durch den RAC & SEAC ECHA-Ausschuss gab die ECHA im September 2016 eine positive Stellungnahme („opinion“) ab.
- Die Europäische Kommission brauchte mehr als 4 Jahre, um die Zulassung zu erteilen und es gab eine intensive Prüfung (Resolution) im Europäischen Parlament.
- Am 18. Dezember 2020 verabschiedete die Europäische Kommission schließlich die Zulassungsentscheidung.
- Die Gesamtkosten für die Genehmigung zwischen 2012 und 2020 betrugen 4 Mill. EUR (wenn 3000 Unternehmen von September 2017 bis September 2024 profitieren, sind das 1.333 EUR pro Unternehmen).
- CTAC wurde am 31. Dezember 2020 geschlossen.
- CTACSUB wird seine Arbeit fortsetzen - siehe Folien unten.

# ZULASSUNG ÜBERSICHT

# CTACSUB ZULASSUNG

- Dieses Webinar ist (nur) für nachgeschaltete Anwender in Bezug auf CrO<sub>3</sub> relevant, das (als solches oder in einem Gemisch) von einem CTACSub-Zulassungsinhaber geliefert wird.
- Die Zulassungsinhaber werden ihre Etiketten auf den betroffenen Produkten aktualisieren, um eine Zulassungsnummer aufzunehmen. Stellen Sie sicher, dass Ihre Lieferung über einen Zulassungsinhaber erfolgt und Ihre Verwendung mit dem Anwendungsbereich und der Beschreibung in der CTACSub-Entscheidung übereinstimmt.
- Der Stoff und die Verwendung des Stoffes durch den nachgeschalteten Anwender müssen mit der CTACSub-Zulassungsentscheidung übereinstimmen.

## Zulassungsinhaber

Chemservice GmbH

Atotech Deutschland GmbH

Boeing Distribution Inc.

Prosper Chemical Logistic OÜ

CROMITAL S.P.A.

Elementis Chromium LLP

MacDermid Enthone GmbH

# CTACSUB – ENTSCHEIDUNG DER EUROPÄISCHEN KOMMISSION ZU DEN NACHGESCHALTETEN ANWENDERN GEHÖREN FORMULIERER UND OBERFLÄCHENBEHANDLUNGSANLAGEN

Use	Use Description (Beschreibung der Verwendung)	Überprüfungsfrist
Use 1	Formulierung der Verwendungen 2, 4, 5 und 6	Bis 21. September 2024
Use 2	Funktionelle (hartverchromte) Beschichtung	
Use 4	Andere Oberflächenbehandlung als Verwendung 2 oder 3 - Luft- und Raumfahrtindustrie spezifisch	
Use 5	Andere Oberflächenbehandlung als Passivierung von verzinnem Stahl - Andere Industrien	
Use 6	Passivierung von verzinnem Stahl (ETP)	

## Wichtig!

Die Zulassungsentscheidung umfasst nicht die Verwendung 3 - Funktionelle Beschichtung mit dekorativem Charakter. Diese Verwendung wird im Webinar nicht besprochen; es gab eine umfangreiche separate Diskussion mit der Lieferkette.

# CTACSUB – ENTSCHEIDUNG DER EUROPÄISCHEN KOMMISSION

- **Wichtig!** Schlüssel-Funktionalitäten des Stoffes für die vorgesehene Verwendung sind wesentlicher Bestandteil der Zulassungsentscheidung.
- Sie **müssen sicherstellen**, dass Ihre Verwendung mit den Schlüsselfunktionalitäten für die Zulassungsentscheidung der jeweiligen Verwendung übereinstimmt und die für Ihre Verwendung relevanten Funktionen notifizieren und eine angemessene Begründung angeben.
- Schlüsselfunktionalitäten finden Sie im Update der CTACSub Q&A <https://jonesdayreach.com/news/>

*Beispiel: Use 2*

**"Funktionelle Verchromung, bei der eine der folgenden Hauptfunktionalitäten für die beabsichtigte Verwendung erforderlich ist: Verschleißfestigkeit, Härte, Schichtdicke, Korrosionsbeständigkeit, Reibungskoeffizient oder Einfluss auf die Oberflächenmorphologie"**

# CHECK!

- Ihre Lieferung erfolgt über einen Zulassungsinhaber
- Ihre Verwendung entspricht dem Umfang und der Beschreibung in der CTACSub-Entscheidung und den zugehörigen Schlüsselfunktionen, die in der CTACSub-Entscheidung festgelegt sind
- Sie halten die in den Stoffsicherheitsberichten beschriebenen Risikominimierungsmaßnahmen (RMM) und Betriebsbedingungen (OC) sowie die in der Entscheidung festgelegten Bedingungen ein

**Bei Nichteinhaltung sind Sie nicht von der Zulassung abgedeckt!**



# ZULASSUNGSBEDINGUNGEN- ALLGEMEIN

# CTACSUB ZULASSUNGSBEDINGUNGEN ZULASSUNGSINHABER MÜSSEN...

<b>1. Expositionsszenarien (ES) aktualisieren und den nachgeschalteten Anwendern über ein erweitertes SDB zur Verfügung stellen</b>	<b>2. Den DUs detaillierte Anleitungen für die Auswahl und Anwendung von RMM und die Durchführung von Überwachungsprogrammen zur Verfügung stellen und Vorlagen für die Berichterstattung über Überwachungsergebnisse entwickeln</b>	<b>3. ES validieren und validierte ES sofort an nachgeschaltete Anwender weitergeben</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• OC and RMM beschreiben</li><li>• Innerhalb von <u>3 Monaten</u> nach dem Datum der Annahme des Beschlusses (18. März 2021)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Good Practice Sheets abrufbar auf der Jones Day Website</li><li>• <a href="https://jonesdayreach.com/substances/">https://jonesdayreach.com/substances/</a></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <u>18 Monate</u> nach Annahme des Beschlusses (18. Juni 2022)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Falls der Zulassungsinhaber ein Formulierer ist, gelten alle Zulassungsbedingungen für nachgeschaltete Anwender ebenfalls</li></ul>

# CTACSUB ZULASSUNGSBEDINGUNGEN NACHGESCHALTETE ANWENDER IN DER CTACSUB- LIEFERKETTE MÜSSEN...

1. der ECHA mitteilen, dass ein zugelassener Stoff verwendet wird	2. die vom Zulassungsinhaber im erweiterten SDB angegebenen Expositionsszenarien einhalten	3. Arbeitsplatz-Expositionsmessungen durchführen
<ul style="list-style-type: none"><li>• Innerhalb von 3 Monaten nach der ersten Lieferung nach Veröffentlichung der Zulassungsentscheidung im Amtsblatt</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vollständige Implementierung aller relevanten OC und RMM</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Innerhalb von 6 Monaten nach Annahme des Beschlusses (18. Juni 2021), dann jährlich</li><li>• diese Informationen zur regelmäßigen Bewertung von OC und RMM nutzen<ul style="list-style-type: none"><li>• Einführung von Maßnahmen zur weiteren Reduktion von Exposition und Emissionen</li></ul></li><li>• Dokumentation und Übermittlung des Berichts an die ECHA<ul style="list-style-type: none"><li>• Dokumentation für eventuelle Inspektionen bereithalten</li></ul></li></ul>

# CTACSUB ZULASSUNGSBEDINGUNGEN NACHGESCHALTETE ANWENDER IN DER CTACSUB- LIEFERKETTE MÜSSEN...

4. Programme zur Messung von Luft- und Abwasseremissionen implementieren	5. die Messergebnisse (Punkte 3 und 4 oben) der ECHA mitteilen	6. die spezifischen Anforderungen für Sprühanwendungen einhalten
<ul style="list-style-type: none"><li>• Jährlich</li><li>• Bewertung von OC und RMM, Übermittlung des Berichts an die ECHA und Bereithaltung für mögliche Inspektionen</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Innerhalb von 12 Monaten nach Annahme des Beschlusses (18. Dezember 2021), dann jährlich</li><li>• Alle Parameter/Bedingungen einbeziehen</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Anhang zu den Zulassungsbedingungen enthält strengere OC und RMM als AfA</li></ul>

**Bei Nichteinhaltung sind Sie nicht von der Zulassung abgedeckt!**



# ZULASSUNGSBEDINGUNGEN- THEMEN

# ZULASSUNGSBEDINGUNGEN

- Sie benötigen einen REACH-IT account
- Vorgehen

1. Login via: REACH-IT ([reach-it.echa.europa.eu/reach/](https://reach-it.echa.europa.eu/reach/))
2. Im Menü wählen: 'Downstream user notification of authorised uses'
3. Einreichung beginnen: 'Prepare and submit online in REACH-IT'

**Notifizierung:  
Wie  
informiere ich  
die ECHA**

**1**



Anleitungsvideo in Englisch mit deutschem Untertitel (wählbar):  
[www.youtube.com/watch?v=N-IGhimWBKs&feature=youtu.be](https://www.youtube.com/watch?v=N-IGhimWBKs&feature=youtu.be)

# ZULASSUNGSBEDINGUNGEN

- Der nachgeschaltete Anwender bereitet ein Notifizierungs-Dossier zur Einreichung bei der ECHA vor
- Dossiererstellung über die Zulassungsnummer
  - Benennung des Dossiers (z.B. Substanzname, Handelsname)
  - Suche nach der Zulassungsnummer (REACH /xx/xx/xxxx)
  - Obligatorische Informationen sind rot markiert (Messdaten, Schlüsselfunktionalitäten, etc.)
  - Zusätzliche freiwillige Angaben (Tonnagebereich, Kurzbeschreibung, Substitutionstätigkeiten usw.)
  - Einem Stoffdossier können weitere Zulassungsnummern hinzugefügt werden (bei mehreren Lieferanten oder unterschiedlichen Produkten)

**Notifizierung:  
Wie  
informiere ich  
die ECHA**

**1**

# ZULASSUNGSBEDINGUNGEN

- Weitere Schritte
  - Angabe der Standorte Ihrer zugelassenen Anwendungen
  - Verwaltung
  - Anfrage zur begründeten Markierung von vertraulichen Informationen, (Firmenname, Standorte, Name der Verwendungen, Tonnage)

**Notifizierung:  
Wie  
informiere ich  
die ECHA**

**1**

# ZULASSUNGSBEDINGUNGEN

- Letzte Schritte
  - 'Preview dossier': Zusammenfassung der Eingaben und Bestätigung, dass die Verwendungen gemäß der Zulassungsbedingungen erfolgen
  - Einreichung an REACH-IT
  - Benennung einer Kontaktperson für die Notifizierung
  - Mit der Einreichung erhalten Sie eine Bestätigung und eine vorläufige Nummer (*preliminary submission number*)

**Notifizierung:  
Wie  
informiere ich  
die ECHA**

**1**

## Declaration

I confirm that the notified uses take place in accordance with the conditions as communicated by the suppliers in the safety data sheets.

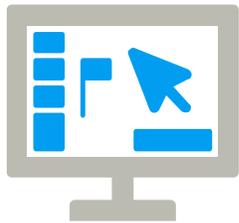
Publication / Disclosure of data to third parties: I accept that certain information from the notification (substance name, Member State of the sites, tonnage-band, and status information) will be published on ECHA's website. I confirm that any information on the company name and site address, use names, further description of use, and/or substitution activities that I do not wish to disclose to third parties I have flagged as confidential and have justified. Any of this information not flagged or not sufficiently justified as confidential may be disclosed to third parties under Regulation (EC) 1049/2001 on Access to Documents and/or be published on ECHA's website.

Disclosure of data to the Authorisation Holder: I understand that any file attached to the notification will be forwarded by ECHA to the Authorisation Holder and where relevant its legal successors as is (i.e. without any editing or translation), along with information about the country of my company. I accept that ECHA is permitted to forward to the Authorisation Holder voluntary information provided in the notification (volumes – as tonnage bands, number of exposed staff, further description on use, substitution activities) without my company's name.

Handling of data by authorities: I understand that ECHA, the European Commission and the authorities with institutional duties and objectives to implement and enforce the REACH regulation, the CLP regulation, and other related EU legislation are permitted to access, reproduce, review, use, extract and store any of the information submitted through REACH-IT.

# ZULASSUNGSBEDINGUNGEN

- Weitere Verwaltung über REACH-IT
  - Update des Dossiers
  - Erstellung von PDFs (bei Bedarf als Vorlage)
- Aktualisierung der Meldung mit Messdaten zu gegebener Zeit (vor der Dezember-Deadline)



**Notifizierung:  
Wie  
informiere ich  
die ECHA**

**1**

# ZULASSUNGSBEDINGUNGEN

Konformität  
mit den  
erweiterten  
Sicherheits-  
datenblättern

2

- Die Expositionsszenarien im Anhang der erweiterten SDB entsprechen den CTACSub Good Practice Sheets (GPS) [Substances | Jones Day Reach](#)
  - beinhalten Informationen aus dem Stoffsicherheitsbericht (CSR) der AfA
  - sie enthalten zusätzliche Informationen, die der ECHA während der Bewertung der AfA vorgelegt wurden (sofern relevant)
  - enthalten Zulassungsbedingungen (z. B. Sprühanwendungen), die in der Entscheidung angegeben sind
  - beschreiben OC und RMM, die vorhanden sein müssen

# ZULASSUNGSBEDINGUNGEN

- Jedes Expositionsszenario enthält:
  - Einführung in die vom Expositionsszenario abgedeckte Aktivität
  - Informationen über die notwendige Geräteausführung und Zutrittsbeschränkungen
  - Maßnahmen zum Risikomanagement, die umgesetzt werden müssen
  - PSA, die verwendet werden muss
  - Anforderungen an Schulung und Aufsicht
  - Anforderungen an die Überwachung/Messungen (Bedingungen)
  - Exposition und Risikobeurteilung

Konformität  
mit den  
erweiterten  
Sicherheits-  
datenblättern

2

# ZULASSUNGSBEDINGUNGEN

## 2. ERWEITERTES SICHERHEITSDATENBLATT (2)

- Wird den nachgeschalteten Anwendern über ihren Lieferanten innerhalb von 3 Monaten nach Verabschiedung der Genehmigung (18. März 2021) zugestellt
- CTACSUB übersetzt derzeit in mehrere Sprachen

Konformität  
mit den  
erweiterten  
Sicherheits-  
datenblättern

2

**Sie müssen die Expositionsszenarien im erweiterten SDB einhalten**



# ZULASSUNGSBEDINGUNGEN ARBEITSPLATZEXPOSITIONS- UND UMWELTEMISSIONSMESSUNGEN

- Nachgeschaltete Anwender müssen die Exposition von Arbeitnehmern und der Umwelt gegenüber Cr(VI) überwachen.
  - Zur Validierung der Expositionsszenarien werden Messdaten benötigt.
  - Die Behörden wollen überprüfen, dass die Exposition von Arbeitern und der Umwelt minimiert wird, wenn die erforderlichen OC und RMM umgesetzt werden.
- Die Ergebnisse müssen der ECHA vorgelegt und auf Anfrage der zuständigen nationalen Behörde zur Verfügung gestellt werden.
- Die Messungen umfassen die Beprobung von Arbeitnehmern und/oder der Umwelt und die Analyse von Proben zur Quantifizierung der Cr(VI)-Exposition im Zusammenhang mit einer genau definierten Tätigkeit.

**Wichtig!** Es ist unwahrscheinlich, dass Ihre bestehenden Programme zur Arbeiter- und Umweltüberwachung die spezifischen Zulassungsanforderungen bereits erfüllen

# ZULASSUNGSBEDINGUNGEN

Arbeitsplatz-  
expositions-  
messungen

3

- Erste Messung der Arbeiterexposition innerhalb von 6 Monaten nach Erlass der Zulassung (**18. Juni 2021**)
- Einreichung der Messergebnisse bei der ECHA innerhalb eines Jahres nach Erlass der Zulassungsentscheidung (**18. Dezember 2021**)
- Wiederholen Sie die Messungen jährlich

Laut Zulassung müssen die Messungen:

- Auf relevanten Standard-Methoden oder Protokollen basieren; und
- Müssen repräsentativ sein:
  - Für das Spektrum der Aufgaben, bei denen eine Exposition gegenüber Chrom möglich ist, einschließlich der Aufgaben von Prozess- und Wartungsarbeitern
  - Für die für jede dieser Aufgaben typischen Betriebsbedingungen und Risikomanagementmaßnahmen
  - Für die Anzahl der potenziell exponierten Arbeiter

# ZULASSUNGSBEDINGUNGEN

Arbeitsplatz-  
expositions-  
messungen

3

## Wo

Chemikalienlager

Auf- und Absteckbereich

Automatische/manuelle Bäder

Probenahme am Bad

Nachschärfen des Bads

Instandhaltung (!)

Abwasserbehandlung

## Wie

→ (Ortsfeste Messung)

→ Ortsfeste Messung

→ Personenbezogene und/oder ortsfeste Messung

→ Personenbezogene Messung

→ Personenbezogene Messung

→ Personenbezogene Messung

→ Ortsfeste Messung

# ZULASSUNGSBEDINGUNGEN

- Emissionsmessungen müssen mindestens einmal jährlich durchgeführt werden
- Die Zulassung erfordert, dass die Messungen:
  - auf relevanten Standardmethoden oder –protokollen basieren; und
  - repräsentativ sind für:
    - Betriebsbedingungen
    - Risikomanagementmaßnahmen (wie Abwasserbehandlungssysteme, Techniken zur Emissionsminderung in der Abluft)
- Ähnlich wie bei Messungen der Exposition am Arbeitsplatz müssen die Ergebnisse innerhalb eines Jahres nach Annahme der Zulassungsentscheidung bei der ECHA eingereicht werden

Luft  
emissions- und  
Abwasser  
messungen

4

# ZULASSUNGSBEDINGUNGEN

Evaluierung and  
Dokumentation

5 / 6

- Internes Dokumentationssystem (für mögliche Inspektionen)
  - Ergebnisse von Arbeitsplatz- und Emissionsmessungen
  - Kontextinformationen einschließlich RMM
    - Abluft und deren Wartung
    - Bewertung der Angemessenheit und Wirksamkeit von OC und RMM
- Jährliche Berichterstattung an die ECHA über das Notifizierungstool in REACH-IT
  - Fügen Sie die Kontextinformationen hinzu, die jedem Messdatensatz zugeordnet sind
  - GPS E2bis Implementing and Reporting Worker Exposure Monitoring  
<https://jonesdayreach.com/substances/>
  - GPS E3bis Implementing and Reporting Environmental Monitoring  
<https://jonesdayreach.com/substances/>
- Die Ergebnisse werden von der ECHA zur Verwendung im Überprüfungsbericht an die Inhaber der Zulassung weitergeleitet

# ZULASSUNGSBEDINGUNGEN

## MONITORING

- Es gibt keine detaillierten ECHA-Richtlinien oder Standards für das Monitoring.
- Es liegt an jedem DU, Programme zum Monitoring von Arbeitnehmern und der Umwelt zu entwerfen, die den Anforderungen entsprechen. Dies bringt einige Herausforderungen mit sich:
  - Da jeder Betrieb einzigartig ist (Verwendung, Layout, Ausrüstung, Prozesse und Verfahren), ist ein einheitlicher Ansatz nicht möglich. Verwendung und ortsspezifische Überlegungen müssen ebenfalls berücksichtigt werden..
- CTACSUB hat im Rahmen der auf der Jones Day-Website verfügbaren Good Practice Sheets (GPS) allgemeine Leitlinien zur Unterstützung der Überwachung von Arbeitnehmern und der Umwelt erstellt.
  - GPS E2bis Implementing and Reporting Worker Exposure Monitoring  
\*Includes reporting template\*
  - GPS E3bis Implementing and Reporting Environmental Monitoring  
\*Includes reporting template\*

# HILFREICHE LINKS

## Video für die Notifizierung

[www.youtube.com/watch?v=N-IGhimWBKs&feature=youtu.be](https://www.youtube.com/watch?v=N-IGhimWBKs&feature=youtu.be)

Weitere Informationen zur Notifizierung für DUs und zum Herunterladen des Upload-Formulars für spezifische Informationen: ***Format for reporting of occupational exposure data by downstream users***

<https://echa.europa.eu/support/dossier-submission-tools/reach-it/downstream-user-authorised-use>

## ECHA-Vorlage für die Berichterstattung von Monitoringdaten

<https://echa.europa.eu/support/dossier-submission-tools/reach-it/downstream-user-authorised-use>

## CTACSUB Q&A

[News | Jones Day Reach](#)

## Good Practice Sheets (GPS)

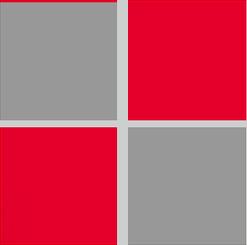
[jonesdayreach.com/substances/](https://jonesdayreach.com/substances/)

# SCHLUSSBEMERKUNGEN

- Die Zulassungsentscheidung für die Verwendung 1, 2, 4, 5 und 6 erstreckt sich bis zum 21. September 2024.
- Da die Zulassungsentscheidung vor dem 1. Januar 2021 getroffen wurde, gilt sie in Großbritannien (GB). Dies bedeutet, dass bestehende nachgeschaltete Anwender in GB, die CrO3 von einem CTACSub-Zulassungsinhaber erhalten, sich weiterhin auf diese Zulassung verlassen können.
- CTACSub wird eine Verlängerung der Zulassung beantragen und bis März 2023 einen Überprüfungsbericht erstellen und vorlegen.

**WEICHENSTELLUNG  
FÜR DIE NÄCHSTEN 4  
JAHRE**

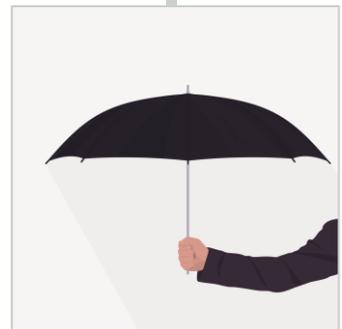
# Zulassung erteilt! Was kommt nun?



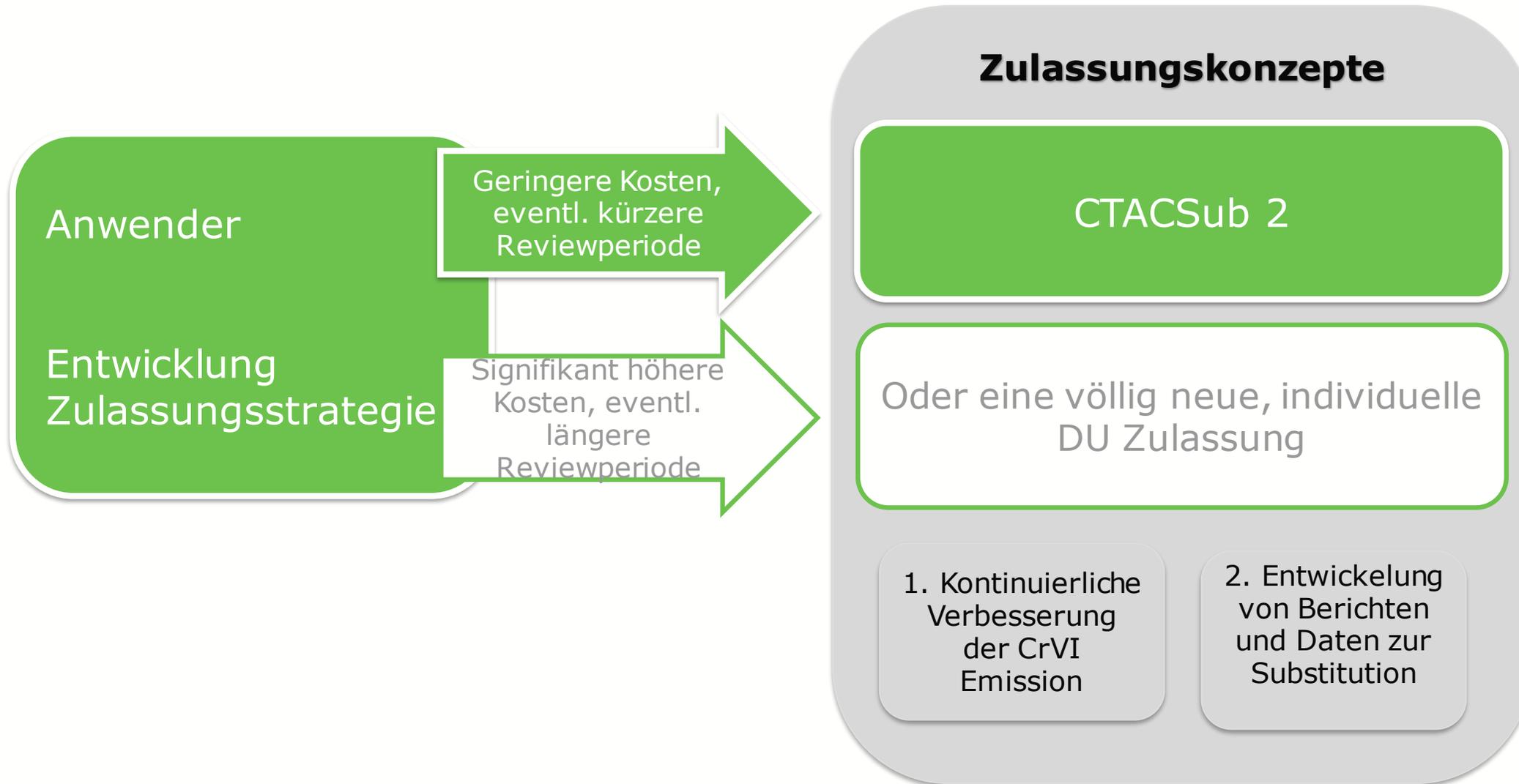
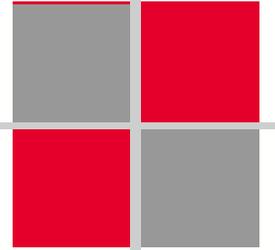
# Einige Fakten UG 2, 4, 5 äquivalente Verwendungsgruppen

- Ungefähr 1000 Downstream-User (DU) profitieren von der Upstream-Autorisierung !!!
- 42 EU-DUs reichten Einzelanträge auf Genehmigung für Hartverchromung ein (34 EU-DUs erhielten die Genehmigung mit einem durchschnittlichen Überprüfungszeitraum von 10 Jahren).
- 25 EU-DUs reichten Einzelanträge auf Zulassung für Korrosionsschutz ein (24 DUs erhielten die Genehmigung mit einem durchschnittlichen Überprüfungszeitraum von 9 Jahren)
- Insgesamt 58 DUs erhielten die Genehmigung
- Ungefähr 94% der DUs sind durch die CTACSub-Upstream-Autorisierung abgedeckt
- Ungefähr 6% der DUs haben eigene Zulassung

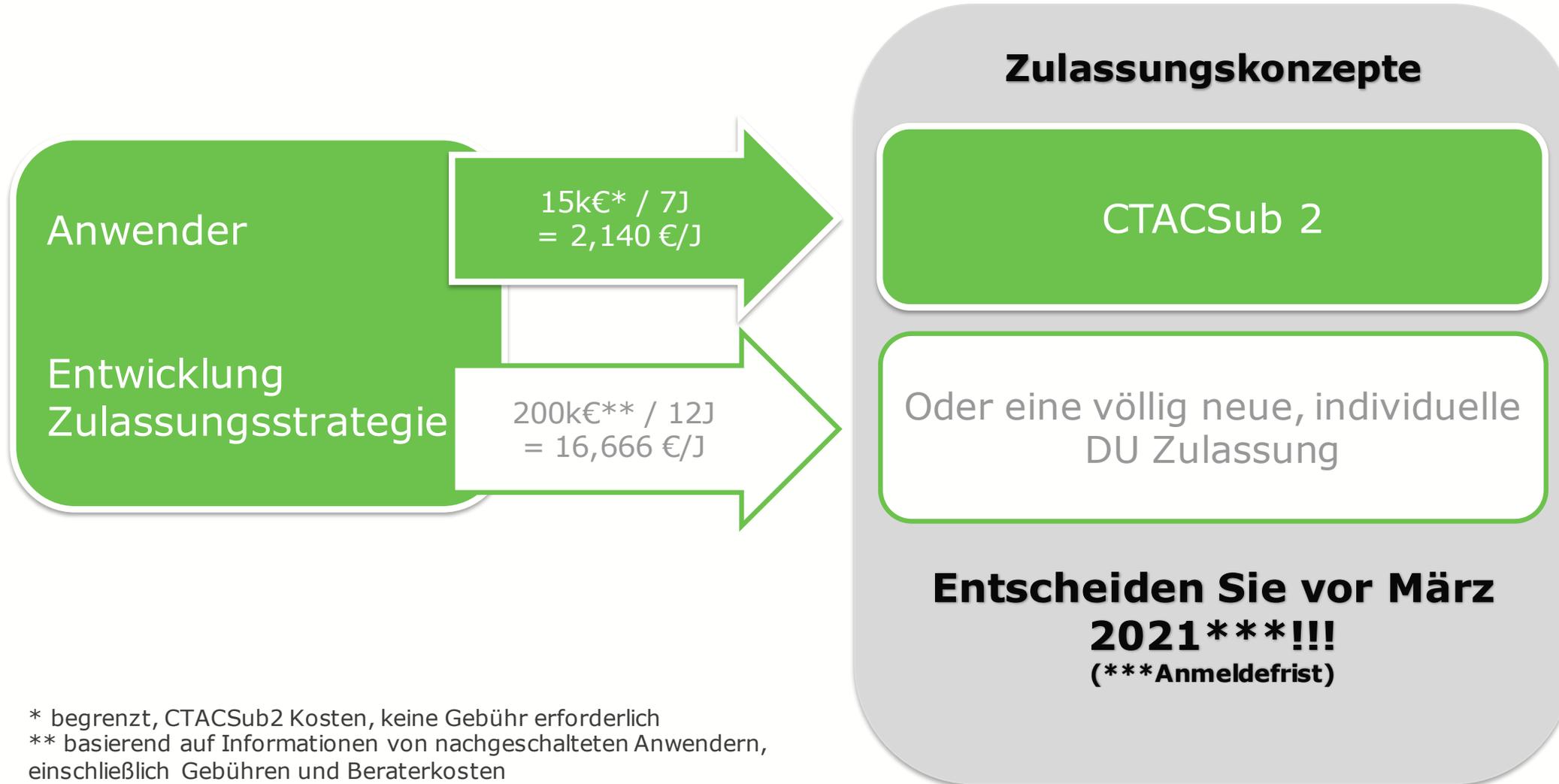
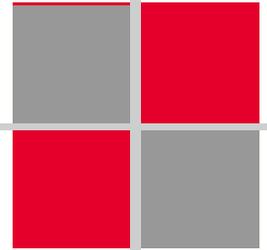
**Der Großteil des Marktes wird durch die Dachgenehmigung von CTACSub abgedeckt !!!**



# Bedarf für Zulassung nach 2024

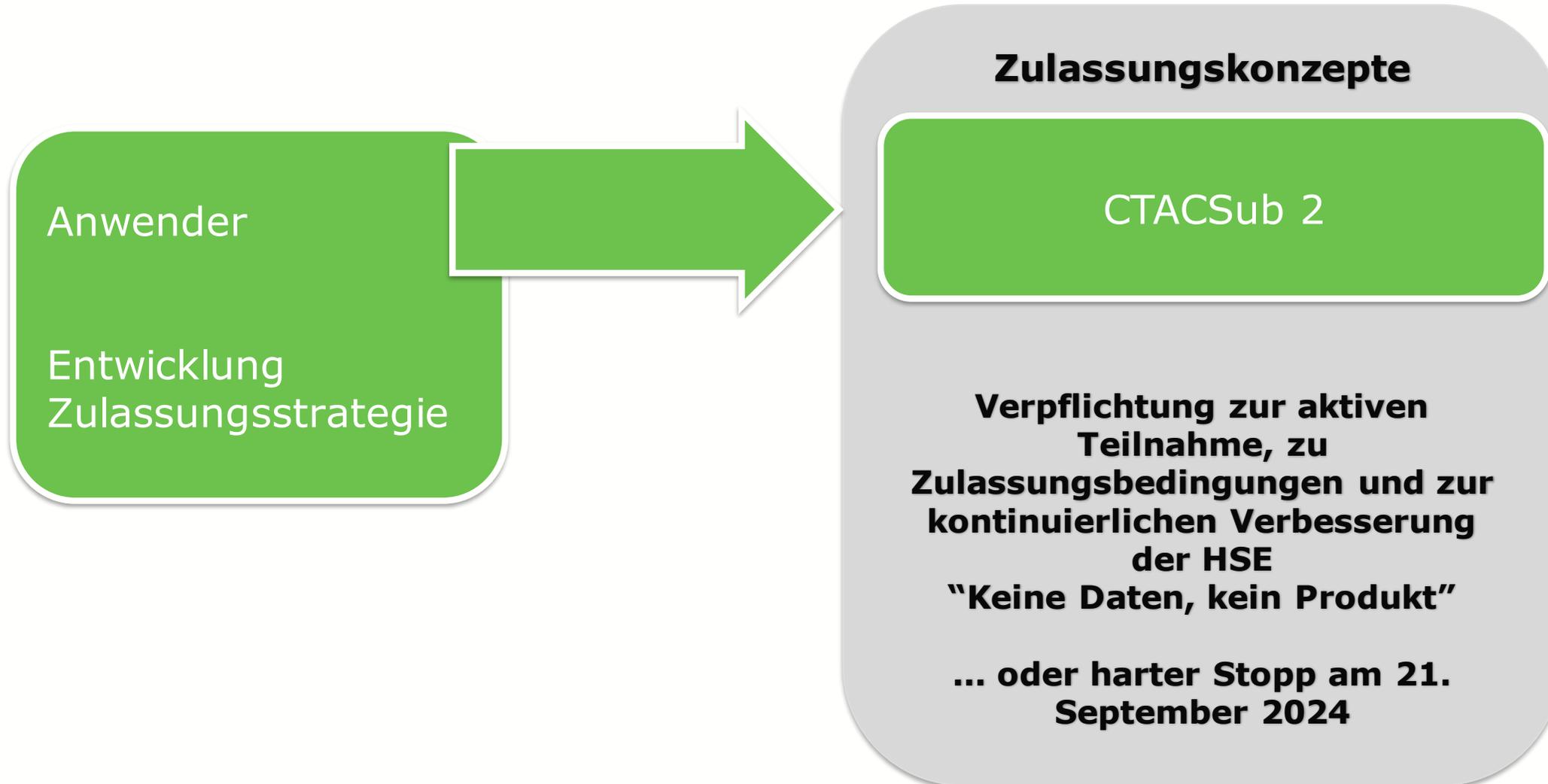
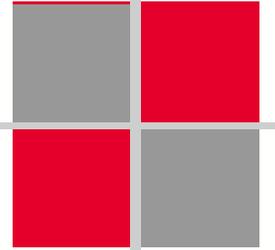


# Bedarf für Zulassung nach 2024

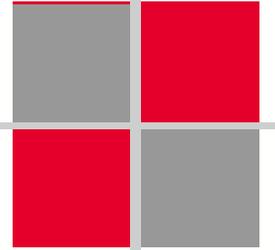


\* begrenzt, CTACSub2 Kosten, keine Gebühr erforderlich  
\*\* basierend auf Informationen von nachgeschalteten Anwendern, einschließlich Gebühren und Beraterkosten

# Bedarf für Zulassung nach 2024



# oder, Entwicklung einer Exit-Strategie



Anwender:

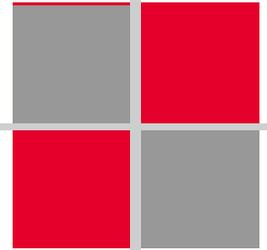
Entwicklung Exit-  
Strategie

CrVI durch Substitution  
auslaufen lassen oder  
Herstellung einstellen

Falls Sie die Hartverchromung  
oder die  
Korrosionsschutzbehandlung nicht  
fortsetzen möchten, müssen Sie  
den Ausstieg bis zum 21.  
September 2024 abschließen!

**Treffen Sie die  
Entscheidung  
spätestens vor  
September 2021\*!!!**

(\*18 Monate Reaktionszeit +  
Vorbereitungszeit, abhängig von der  
Kapazität der Behörden und der EU-  
Kommission)



## Es ist jetzt an der Zeit, eine Entscheidung zu treffen

- Wenn Sie nicht in der Lage sind, Ihre eigene Organisation aufzubauen, bietet Ihnen CTACSub2 eine Lösung, die kostengünstig ist und Ihre individuellen Bedürfnisse abdeckt.
- CTACSub2 verfügt über eine etablierte Struktur mit erfahrenen Teams und Mitgliedern - Autorisierungsinhaber, die sich bereits verpflichtet haben, CTACSub2 beizutreten
- Melden Sie sich vor dem 31. März 2021 an und berücksichtigen Sie genügend Vorlaufzeit für die Entscheidungsfindung
- Wenn Sie die Frist verpassen, müssen Sie spätestens im September 2021 mit der Vorbereitung einer Einzelgenehmigung beginnen
- Die EU-Kommission / Behörden verfügen möglicherweise nicht über ausreichende Kapazitäten, um AfA rechtzeitig zu verarbeiten

# VIELEN DANK

**Thomas Birk**

tbirk@ramboll.com

+49 (178) 600 3924

**Dr. Katharina Rudolph**

krudolph@ramboll.com

+49 (178) 600 3907

**Sue Bullock**

sbullock@ramboll.com

+44 (7899) 892672

**Ursula Schliessner**

uschliessner@jonesday.com

+32 (2) 7333725

**Dirk Wiethölter**

Dirk.Wiethoelter@macdermidenthone.com

+49-173-6217194

**ANNEX**

# ANNEX - ZULASSUNGSBEDINGUNGEN

## NOTIFIZIERUNG: WIE INFORMIERE ICH DIE ECHA

The screenshot displays the REACH-IT user interface with a blue header and a white main content area. A 'Menu' button is located in the top left corner. The main content is organized into three columns:

- Submit:** This column contains several sections with sub-items:
  - Submit a dossier
  - Alternative chemical name request
    - Upload a IUCLID dossier
  - Application for authorisation
    - Upload a IUCLID dossier
  - Classification and labelling notification
    - Upload a IUCLID dossier
    - Prepare and submit online in REACH-IT
    - Manage group of manufacturers or importers
  - Downstream user notification of authorised uses** (highlighted with a red circle and a blue arrow pointing to it)
    - Prepare and submit online in REACH-IT
  - Downstream user report
    - Upload a IUCLID dossier
    - Prepare and submit online in REACH-IT
  - Inquiry
    - Upload a IUCLID dossier
  - PPORD notification
    - Upload a IUCLID dossier
  - Data holder information
  - Registration
    - Upload a IUCLID dossier
    - Prepare and submit online in REACH-IT
    - Claim notified substance
  - Substance in articles
    - Upload a IUCLID dossier
    - Prepare and submit online in REACH-IT
- Search:** This column contains:
  - Advanced search
  - Reference numbers
  - Submissions
  - Substances
  - Co-registrants
  - Pre-registrations and pre-SIEFs
  - Classification and labelling
  - Key documents
  - Invoices
  - Contacts
  - Joint submission - registration**
    - Create new
    - Join existing
    - Search and view
  - Joint application for authorisation**
    - Join existing
    - Search and view
- Manage company:** This column contains:
  - Company information
  - Company size
  - Contacts
  - Email notification settings
  - Legal entity change
    - Initiate a legal entity change
    - Search or finalise a legal entity change
    - Create and export an assets list
  - Third party representatives
  - Tasks
  - Messages
  - Terms and Conditions
  - Logout

At the bottom of the interface, there are three circular icons: a folder with a plus sign, a document with a downward arrow, and a person icon.

# ANNEX - ZULASSUNGSBEDINGUNGEN

## NOTIFIZIERUNG: WIE INFORMIERE ICH DIE ECHA

### Confirm

You are about to be redirected to the online dossier creation!

A downstream user notification of authorised uses dossier can only be created if:

- The European Commission has issued a decision granting an authorisation up your supply chain, for your use.

Before you continue, make sure that:

- You have the authorisation numbers of the uses you want to notify. These can be found in the safety data sheet or in the label of the product you buy. Authorisation numbers are use specific and have the format REACH/x/x/x. You will need to select the number that corresponds to your use.

Do you want to continue to the online dossier creation?

Yes, I want to prepare an online dossier



Cancel

# ANNEX - ZULASSUNGSBEDINGUNGEN

## NOTIFIZIERUNG: WIE INFORMIERE ICH DIE ECHA

Substance undefined



 Back to REACH-IT 



Welcome to the online dossier creation wizard.

To create a new notification, click on the .

To update a submitted notification, start from the relevant reference number page in REACH-IT: click on "Back to REACH-IT" and then search for your reference number.

To continue with a created notification that has not yet been submitted, select the relevant dossier listed below.

If you want to notify more than one substances, create a separate notification per substance.

Click on the info icon  located at the top right of each screen if you need specific help (available in all official EU languages).

Draft notification dossiers 

Dossier name

*This name will identify the dossier. Choose a meaningful name, e.g. the substance name or trade name and dossier type.*



Cancel

Create

# ANNEX - ZULASSUNGSBEDINGUNGEN

## NOTIFIZIERUNG: WIE INFORMIERE ICH DIE ECHA

Authorised uses

 Back to REACH-IT



To notify one or more uses for a specific substance, click on the .

For each use you can also provide additional voluntary information in the text boxes. This information helps authorities better understand the status of the use. ECHA also intends to send this information to the authorisation holder (without your company's name), to help preparation of a potential review report. The authorisation decision for your use may require you to provide specific data, such as exposure data, to ECHA (see information for your selected use under "Upload document"). If so, please attach a file by the deadline set in the decision. ECHA will send the file to the authorisation holder along with your country. If the authorised use you want to notify cannot be found in the search, please contact ECHA.

Click on the info icon  located at the top right of the screen if you need specific help (available in all official EU languages).

### Authorised uses

*Search authorised uses by authorisation number, holder or substance*

Substance	
Authorisation number	
Use	
Authorisation holder	
Volume of substance (tonnes/typical year)	<input type="text"/> Lower value <input type="text"/> Upper value
Further description of the use	<input type="text"/>
Substitution activities	<input type="text"/>
File attachment	<input type="button" value="Upload a document"/>

There is no specific requirement in the authorisation decision for uploading a document for this use

# ANNEX - ZULASSUNGSBEDINGUNGEN

## NOTIFIZIERUNG: WIE INFORMIERE ICH DIE ECHA



To notify one or more uses for a specific substance, click on the **+**.

For each use you can also provide additional voluntary information in the text boxes. This information helps authorities better understand the status of the use. ECHA also intends to send this information to the authorisation holder (without your company's name), to help preparation of a potential review report. The authorisation decision for your use may require you to provide specific data, such as exposure data, to ECHA (see information for your selected use under "Upload document"). If so, please attach a file by the deadline set in the decision. ECHA will send the file to the authorisation holder along with your country. If the authorised use you want to notify cannot be found in the search, please contact ECHA.

Click on the info icon  located at the top right of the screen if you need specific help (available in all official EU languages).

### Authorised uses

Search authorised uses by authorisation number, holder or substance

REACH|

- Strontium chromate | 232-142-6 | 7789-06-2**  
REACH/20/7/0 Formulation of mixtures intended exclusively for uses REACH/20/7/10 to REACH/20/7/19. AKZO Nobel Car Refinishes B.V.
- Strontium chromate | 232-142-6 | 7789-06-2**  
REACH/20/7/1 Formulation of mixtures intended exclusively for uses REACH/20/7/10 to REACH/20/7/19. Habich GmbH
- Strontium chromate | 232-142-6 | 7789-06-2**  
REACH/20/7/2 Formulation of mixtures intended exclusively for uses REACH/20/7/10 to REACH/20/7/19. Henkel Global Supply Chain B.V.
- Strontium chromate | 232-142-6 | 7789-06-2**  
REACH/20/7/3 Formulation of mixtures intended exclusively for uses REACH/20/7/10 to REACH/20/7/19. Indestructible Paint Ltd.
- Strontium chromate | 232-142-6 | 7789-06-2**

Substitution activities

File attachment

There is no specific requirement in the authorisation decision for uploading a document for this use

# ANNEX - ZULASSUNGSBEDINGUNGEN

## NOTIFIZIERUNG: WIE INFORMIERE ICH DIE ECHA



To specify the sites where your notified uses take place, click on the **+**.

Then click on the **🔍** so that you can either search for a site you have already entered in REACH-IT or create a new site by clicking on "Provide own details". If you create a new site, you can pre-fill this with the address and other information from your REACH-IT account. Please also indicate which uses take place at each site.

Click on the info icon **📄** located at the top right of the screen if you need specific help (available in all official EU languages).

### Sites for your uses

🔍 Start typing to search for existing site by name

Site name

Street

Postal code

City

Region/state

Country

*You may select one item*

Phone

*International format required*

Email

Website

Uses

☰ Show less ...

Cancel

Save

# ANNEX - ZULASSUNGSBEDINGUNGEN

## NOTIFIZIERUNG: WIE INFORMIERE ICH DIE ECHA

● ● Administrative information ● ● ●

 Back to REACH-IT 



If you wish to include any remarks concerning this notification, click on the .  
If you are updating a submitted notification, click on  under "Update details" to indicate the reason.  
Click on the info icon  located at the top right of the screen if you need specific help (available in all official EU languages).

Remarks concerning this notification

*Remarks concerning this authorisation...*

Cancel 

# ANNEX - ZULASSUNGSBEDINGUNGEN

## NOTIFIZIERUNG: WIE INFORMIERE ICH DIE ECHA

Confidentiality claims

Back to REACH-IT



ECHA may disclose to third parties or publish at its website part of the information in your downstream user notification. Please use this step if you wish to request ECHA not to make publicly available certain information from your notification, by flagging it as confidential. Give always a clear justification. Click on the info icon  located at the top right of the screen to read about which other information ECHA intends or does not intend to disclose from your notification, or if you need specific help (available in all official EU languages).

Confidentiality claims	
Company name and site addresses	Not Confidential 
Claim	
Justification	
Use names	Not Confidential 
Further description of use	Not Confidential 
Substitution activities	Not Confidential 

Administrative information

Dossier preview

# ANNEX - ZULASSUNGSBEDINGUNGEN

## NOTIFIZIERUNG: WIE INFORMIERE ICH DIE ECHA

- Obligatorische Informationen zur Abgabe:
  - Name der Firma
  - Autorisierungsnummer (REACH Autorisierungsnummer 'REACH / xx / xx / x')
  - Kontakt Informationen
  - Spezifische Informationen (z. B. Messergebnisse)
- Freiwillige Informationen zur Abgabe:
  - Jährliche Tonnage des Stoffes
  - Anzahl der Mitarbeiter, die mit dem Stoff arbeiten
  - Kurze Beschreibung Ihrer Verwendung und Ihres Beitrags zu möglichen Substitutionsaktivitäten

**Was mit den  
Daten  
passiert?**