

“Progetto REACH E CLP 2021-2023. Sicurezza dei prodotti chimici: cooperazione fra diverse autorità di controllo”

Caso Pratico controlli alle Dogane

**Ing. Maurizio Paoli
USL TNO**

Regolamento REACH (CE) n.1907/2006



Registrazione



Valutazione



Autorizzazione



Restrizione

3288



MAX GROSS
TARE

Registrazione

Art. 5

- **Commercializzazione solo previa disponibilità dei dati («no data, no market»)**
- Una sostanza in quanto tale o in quanto componente di una miscela o di un articolo non è fabbricata nella Comunità o immessa sul mercato a meno che sia stata registrata
- Condizione **$Q \geq 1\text{ton/anno}$**
- Alla registrazione è associato un **numero di registrazione**
- [salvo esenzioni]

3288

TOXIC

TARE

Autorizzazione

Articolo 56

- Un fabbricante, importatore o utilizzatore a valle si astiene dall'immettere sul mercato una sostanza destinata ad un determinato uso e dall'utilizzarla egli stesso se tale sostanza è inclusa **nell'allegato XIV**, salvo qualora l'uso o gli usi di tale sostanza, in quanto tale o in quanto componente di una miscela *or the incorporation into an article*, siano stati autorizzati
- [esenzioni]
- L'importatore deve avere un **numero di autorizzazione**

Restrizione

Articolo 67

- Una sostanza, in quanto tale o in quanto componente di una miscela o di un articolo, per la quale **l'allegato XVII** prevede una restrizione non può essere né fabbricata, immessa sul mercato o utilizzata se non ottempera alle condizioni di tale restrizione.
- [salvo esenzioni e deroghe]

3288

TOXIC

TARE

IL PROGETTO ADM/MdS

CONVENZIONE
TRA
L'AGENZIA DELLE DOGANE E DEI MONOPOLI
E
IL MINISTERO DELLA SALUTE

L'Agenzia delle Dogane e dei Monopoli (di seguito anche "ADM"), con sede legale in Roma, piazza Mastai 12, codice fiscale 97210890584, nella persona del Direttore Generale, Dott. Marcello Minenna

e

Il Ministero della salute - Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria (di seguito anche "Ministero"), codice fiscale 80242290585, con sede in Roma, viale Giorgio Ribotta, n. 5, nella persona del Direttore Generale, Dott. Giovanni Rezza qui di seguito denominate singolarmente anche "Parte" e congiuntamente anche "Parti".

VISTI

- il regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio (c.d. regolamento REACH) che concerne la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche, istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, modifica la direttiva 1999/45/CE e abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE;
- il regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 dicembre 2008 (c.d. regolamento CLP), grazie al quale il sistema di classificazione

- Firmato il 5 agosto 2021
- Durata 24 mesi
- Onere finanziario 200.000euro cap 4145 Es. Fin 2021 (REACH) per l'Es. Fin. 2021
- Referenti: MdS/ADM
- **Data di avvio delle attività:** 15gg dopo la comunicazione formale del MdS di avvenuto impegno dell'onere finanziario: **4 ottobre 2021**

3288

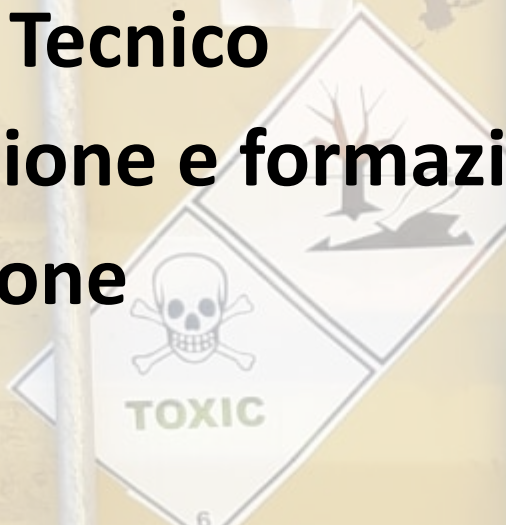


MSCU
MAX GROSS
TARE

Obiettivi specifici

1. Registrazione REACH
2. **Autorizzazione REACH**
3. Restrizione REACH
4. Etichetta/imballaggio CLP
5. Rapporto Tecnico
6. Presentazione e formazione
7. Informazione

3288



MSCU

MAX GROSS
TARE

Tipologia si controllo

Per il macrosettore REACH:

- verifica per la disposizione di Registrazione: **documentale**
- verifica per la disposizione di Autorizzazione: **documentale**
- verifica per la disposizione di Restrizione: **richiede analisi di laboratorio.**

Per il macrosettore CLP:

- verifica per la disposizione di Etichetta: **documentale**

ATTIVITA' SVOLTA



Anno 2022 "Progetto Dogane"

CONTROLLO DELLE AUTORIZZAZIONI



Prot.: come da signature

Livorno, data come da signature

A: REGIONE TOSCANA
Dir. Sanità, Welfare e Coesione
Sociale

regionetoscana@postacert.toscana.it

Oggetto: *Appendice B2* - Richiesta per il controllo Autorizzazione

L'Ufficio delle Dogane di Livorno per le finalità del progetto "REACH E CLP 2021-2023. SICUREZZA DEI PRODOTTI CHIMICI: COOPERAZIONE FRA DIVERSE AUTORITA' DI CONTROLLO" del Ministero della salute e dell'Agenzia delle dogane e dei monopoli, per la verifica della disposizione dell'autorizzazione di cui al regolamento (CE) n. 1907/2006 REACH, relativamente alla dichiarazione doganale IM4 5560W del 08/02/2022 concernente la sostanza "bicromato di sodio" di cui allegato XIV chiedendo:

- verifica dell'applicabilità dell'esenzione (Y115^[1]) presentata dall'operatore economico, AAAAA.

Si allega la seguente documentazione^[2]:

- DAU (bolletta di importazione) e relativi allegati;
- scheda tecnica di sicurezza;
- documento riportante gli utilizzi previsti.

IL DIRIGENTE
Giovanni Parisi
Firmato digitalmente

[1] Esenzione dall'obbligo di autorizzazione di cui al titolo VII in virtù dell'articolo 2, punti 5 e 6, del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH).

[2] Ricompresi in un unico file pdf.

57123 - Livorno, Piazza dell'Arsenale, 10

Tel. +39 055 7366 901/490

pec: dogane.livorno@pec.adm.gov.it / e-mail: dogane.livorno@adm.gov.it



REGIONE TOSCANA
Giunta Regionale

Direzione Sanità, Welfare e Coesione
sociale

Settore Prevenzione Collettiva

Allegati: 02

Oggetto: richiesta di assistenza da parte di ADM per la verifica della disposizione dell'autorizzazione di cui al regolamento (CE) n. 1907/2006 REACH

Az. USL Toscana Nord Ovest
Dipartimento della Prevenzione

ARPAT
Direzione Tecnica

LORO SEDE

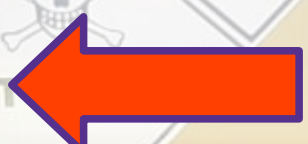
Si trasmette in allegato la nota pervenuta dall'Agenzia delle Dogane e dei Monopoli - Ufficio delle Dogane di Livorno, e relativi allegati, riguardante la richiesta di assistenza per la verifica della disposizione dell'autorizzazione di cui al regolamento (CE) n. 1907/2006 REACH, relativamente alla dichiarazione doganale IM4 5560W del 08/02/2022 concernente la sostanza "bicromato di sodio". La richiesta è stata trasmessa nell'ambito del progetto "REACH E CLP 2021-2023. SICUREZZA DEI PRODOTTI CHIMICI: COOPERAZIONE FRA DIVERSE AUTORITA' DI CONTROLLO" del Ministero della salute e dell'Agenzia delle dogane e dei monopoli.

Si prega il Dipartimento dell'Az. USL Nord Ovest di fornire il parere richiesto coordinandosi con gli ispettori REACH-CLP di ARPAT.

Si segnala che l'Accordo di collaborazione tra Ministero della Salute e ADM prevede un tempo indicativo di risposta di 2 giorni lavorativi; si prega pertanto di fornire le informazioni richieste nel più breve tempo possibile.

Restando a disposizione per eventuali chiarimenti ed in attesa di un cortese riscontro, porgo cordiali saluti.

Dott.ssa Emanuela Balocchini





ATTORI IN GIOCO

PRODUTTORE DELLA SOSTANZA (extra UE)

RAPPRESENTANTE ESCLUSIVO (Registrante) (Germania)

IMPORTATORE DELLA SOSTANZA (Italia)

AGENZIA MARITTIMA (Italia)

DEPOSITO DOGANALE (eventuale)

UTILIZZATORI FINALI (Italia)

3288



MAX GROSS
TARE

ANALISI DELLA DOCUMENTAZIONE

IMPORTATORE

1 DICHIARAZIONE

2 Spedizioni / Esportatore ZA [~]
PRODUTTORE
 KARBOCHEM ROAD
 02940 NEWCASTLE ZA

3 Formulario 4 Data di carica
 1 1 0
 5 Articoli 6 Totale dei colli 7 Numero di riferimento
 1 60 8157
 15470

4 Ufficio di destinazione
 Sec: IT055100-LIVORNO
 REG 4 N. 5560 W DEL 08/02/22

8 Destinario IT 11140510964
IMPORTATORE
 20122 MILANO IT

9 Nella copia ai fini dei divieti economici e tabulari
 10 Paese d'origine SUDAFRICA
 11 Paese di spedizione / esportazione SUDAFRICA
 12 Paese di arrivo SUDAFRICA
 13 Paese di destinazione ITALIA

14 Dichiarante / Rappresentante 2 - IT PCCMSM57R29E25B
AGENZIA MARITTIMA
 RAPPRESENTANTE DIRETTO
 57123 - LIVORNO - IT

19 Identità e responsabilità del mezzo di trasporto all'arrivo
 MSC DIEGO PA 1
20 Condizioni di consegna
 CIF LIVORNO 1

21 Identità e responsabilità del mezzo di trasporto aereo che attraversa la frontiera
 PA USD 61.119,45 22 Tassa di cambio 1,1345 24 Natura della transazione 11

25 Modo di trasporto 26 Modo di trasporto
 1 alla Frontiera 0 interno
27 Luogo di Scatolo
 28 Dati finanziari e bancari
 29 Ufficio di arrivo IT055100-LIVORNO
 30 Localizzazione Merci TDT D - FE

31 Colli e designazione della merce
 31 Marchie e numeri - N contenitori - Quantità e natura
 60 SA (Sacco) (sack)
 Sali degli acidi osometallici o perossometallici
 Dicromato di sodio
 MARCHE= IND
 CNT= CAIU6211872-MSCU3472286-MSDU1136542-

32 Articolo 33 Codice merci
 1 N. 2841300000

34 Cod. P. origine 35 Massa lorda (Kg) 36 Peflerencia
 ZA 63.660,0000 300

37 REGIONE 38 Massa netta (Kg) 39 Conteggio
 4000 63.000,0000 0

40 Dichiarazione sommaria / Documento precedente
 M2 - Documenti Riportati in allegato.

41 Unità supplementari 42 Prezzo dell'articolo 43 Cod. M.V.
 53.873,47 0

44 Valore cartaceo
 53.873,47

45 Calcolo delle importazioni

Tipi	Descr. Importato	Aliquota	Imp.	MP
A00	53.873,47	0%	0,00	F
927	64,00	0,7513	48,08	G
405	53.921,55	22%	11.862,74	G
Totale			11.910,82	

46 Dichiarazione di pagamento 48 Identificazione del deposito
 014561 M
 BDNICONTARIS
 REG 4 N. 5560 W DEL 08/02/22
 CONTO N. 014561M - A93 N. 157
 EU 0,00 Scad. 15/03/22
 EU 11910,82 Scad. 15/03/22

49 Ufficio di partenza
 C. UFFICIO DI PARTENZA

MANDATO DI SDOGANAMENTO IN IMPORTAZIONE

MILANO - ITALY

Spett.le
 Dichiarante
 AGENZIA MARITTIMA

DESTINAZIONE MERCE : Santa Croce sull'Arno (PI)
 IMPORTATORE DITTA :
 PARTITA IVA :

Con la presente, sulla base delle istruzioni di cui sotto e con addebito a nostro carico di ogni spesa, onere e costo a tal fine occorrente, vi autorizziamo a far svolgere per nostro conto le operazioni doganali di IMPORTAZIONE relative alla presente spedizione dando mandato al proprio Dichiarante Doganale in Rappresentanza diretta o ai suoi doganalisti regolarmente iscritti all'albo. La sottoscritta si impegna inoltre, ad adempiere agli obblighi imposti dai DL 223/2005 (Decreto Bersani) convertito con L. 248/2006 ed a fornire tutte le informazioni e documentazioni integrative eventualmente richieste dall'Amministrazione finanziaria anche ai sensi dell'Art.181 bis del Regolamento (CE)n°2454/93.

Numero Colli	Peso Lordo/Netto	Valore	Voce Doganale
30 pallets	63.660 kg / 63.000 kg	61.119,45 USD	28433000

- Resa Merce
- EXW Ex Works Franco Fabbrica
 - FOB Free on Board
 - CFR Cost And Freight
 - CIF Cost insurance & freight
 - DDP

- Istruzioni per lo sdoganamento
- Definitiva
 - Temporanea
 - Carnet ATA
 - Scarico Bolla
 - Emissione T1 intestato come da istruzioni (all.)

Vi autorizziamo a procedere alle operazioni di sdoganamento utilizzando la copia della fattura in Vs. possesso dichiarando che l'importo esposto nella fattura corrisponde al valore di transazione, cioè al prezzo effettivamente pagato o da pagare. Si conferisce inoltre il mandato alla compilazione e firma per ns. conto della dichiarazione in Dogana del modello DV1.

CONSEGNA MERCE
 Trasporto da Terminal di arrivo a ns. magazzino a ns. cura
 Trasporto da Terminal di arrivo a _____ vs. cura

Il mandante solleva e tiene indenni il mandatario ed i suoi sub-mandatari da ogni responsabilità e onere connessi all'espletamento del presente mandato determinatisi per cause ascrivibili al mandante, anche qualora fornisca al mandatario documenti o informazioni incomplete e non veritiere.

MILANO IMPORTATORE

20122 Milano -Italy

P.IVA/C.F. _____
 N. REA: MI _____ S.R.L. A.A. MILANO
 CAPITALE SOCIALE: 10.000 EURO I.v.

44 Mansioni speciali / Doc present Certificati ed autorizzaz.

DOC=N934-IT-2022--- DOC=N380-ZA-2021-90003389---
 DOC=N705-ZA-2021-MEDUJ1740938-63660-KGM-- DOC=N954-ZA-2021-D343389---
 DOC=Y115----- DOC=01CH--01-2119435525-40-000--- DOC=Y923---,---



IMPORTATORE



DICHIARAZIONE DELL'IMPORTATORE



MILANO - ITALY

Spett.le DOGANA DI LIVORNO

NORD EST GROUP SRL
Genova

Milano, 7 febbraio 2022

A chi di competenza

Importazione SODIO DICROMATO da

PRODUTTORE

Buongiorno,

la presente per confermare che il prodotto da noi acquistato da

PRODUTTORE

fattura n. 0003389,
del 14.12.2021 e proveniente da Sudafrica è:

Sodio Dicromato Diidrato in cristalli (numero CE: 234-190-3, numero CAS: 7789-12-0, HS code 28413000)

Ed è regolarmente registrato presso l'agenzia ECHA, con il numero di registrazione REACH 01-2119435525-40-0000, come prodotto intermedio per uso industriale in condizioni rigorosamente controllate, di cui all'art. 17(3) o 18 (4) del regolamento CE n. 1907/2006 (regolamento REACH), come da certificato allegato.

Il Sodio Dicromato registrato come intermedio è esentato dall'obbligo di autorizzazione come da articolo 2, 8b del regolamento REACH.

In allegato alla presente la Scheda di Sicurezza del Sodio Dicromato, per riferimento.

posizione per qualsiasi ulteriore informazione possibile

A chi di competenza

Importazione SODIO DICROMATO da

PRODUTTORE

Buongiorno,

la presente per confermare che il prodotto da noi acquistato da

PRODUTTORE

con fattura n. 0003389,
del 14.12.2021 e proveniente da Sudafrica è:

Sodio Dicromato Diidrato in cristalli (numero CE: 234-190-3, numero CAS: 7789-12-0, HS code 28413000)

Ed è regolarmente registrato presso l'agenzia ECHA, con il numero di registrazione REACH 01-2119435525-40-0000, come prodotto intermedio per uso industriale in condizioni rigorosamente controllate, di cui all'art. 17(3) o 18 (4) del regolamento CE n. 1907/2006 (regolamento REACH), come da certificato allegato.

Il Sodio Dicromato registrato come intermedio è esentato dall'obbligo di autorizzazione come da articolo 2, 8b del regolamento REACH.

In allegato alla presente la Scheda di Sicurezza del Sodio Dicromato, per riferimento.



328
ATTENTI

Articolo 2

Ambito d'applicazione

8. Le sostanze intermedie isolate in sito e le sostanze intermedie isolate trasportate sono esentate dalle disposizioni:

- a) del titolo II, capo 1, ad eccezione degli articoli 8 e 9; e
- b) del titolo VII.

TITOLO VII

AUTORIZZAZIONE

TITOLO II

REGISTRAZIONE DELLE SOSTANZE

CAPO I

Obbligo generale di registrazione e prescrizioni in materia di informazione

Articolo 8

Rappresentante esclusivo di un fabbricante non stabilito nella Comunità

1. Una persona fisica o giuridica stabilita al di fuori della Comunità che fabbrica una sostanza in quanto tale o in quanto componente di ► **M3** miscele ◀ o articoli, formula una ► **M3** miscela ◀ o produce un articolo importato nella Comunità può designare una persona fisica o giuridica stabilita nella Comunità, d'intesa con la medesima, per adempiere, in qualità di rappresentante esclusivo, gli obblighi che spettano agli importatori in forza del presente titolo.

2. Il rappresentante adempie inoltre tutti gli altri obblighi che spettano all'importatore in forza del presente regolamento. A tal fine, egli dispone di un'esperienza sufficiente nella manipolazione pratica delle sostanze, nonché delle informazioni ad esse connesse e, senza pregiudizio dell'articolo 36, tiene a disposizione informazioni aggiornate sui quantitativi importati e sui clienti, nonché sulla comunicazione dell'ultimo aggiornamento della scheda di dati di sicurezza di cui all'articolo 31.

3. Quando un rappresentante è designato a norma dei paragrafi 1 e 2, il fabbricante non stabilito nella Comunità informa di tale designazione l'importatore o gli importatori della stessa catena d'approvvigionamento. Tali importatori sono considerati utilizzatori a valle ai fini del presente regolamento.

Registrazione di sostanze intermedie isolate trasportate

1. Ogni fabbricante o importatore di una sostanza intermedia isolata trasportata in quantitativi pari o superiori a 1 tonnellata all'anno presenta all'Agenzia una registrazione di tale sostanza.
2. La registrazione di una sostanza intermedia isolata trasportata è corredata delle seguenti informazioni:
 - a) l'identità del fabbricante o dell'importatore, come specificato nell'allegato VI, punto 1;
 - b) l'identità della sostanza intermedia, come specificato nell'allegato VI, punti da 2.1 a 2.3.4;
 - c) la classificazione della sostanza intermedia, come specificato nell'allegato VI, punto 4;
 - d) ogni informazione disponibile sulle proprietà fisico-chimiche, sulle proprietà aventi effetti sulla salute umana e sulle proprietà ambientali della sostanza intermedia. Ove disponibile un rapporto completo di studio, viene presentato un sommario di studio;
 - e) una breve descrizione generale dell'uso, come specificato nell'allegato VI, punto 3.5;
 - f) dettagli sulle misure applicate di gestione dei rischi e raccomandate all'utilizzatore a norma del paragrafo 4.

Fatti salvi i casi contemplati dall'articolo 25, paragrafo 3, dall'articolo 27, paragrafo 6, o dall'articolo 30, paragrafo 3, il dichiarante dev'essere legittimamente in possesso del rapporto completo di studio o dev'essere autorizzato a far riferimento allo stesso, per la redazione del sommario di cui alla lettera d), ai fini della registrazione.

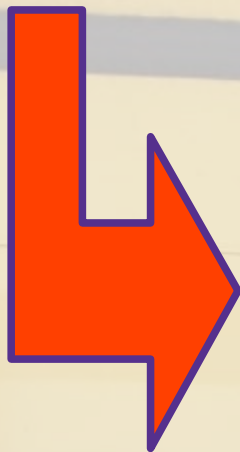


4. I paragrafi 2 e 3 si applicano soltanto alle sostanze intermedie isolate trasportate se il fabbricante o l'importatore conferma direttamente o dichiara di aver ricevuto conferma da parte dell'utilizzatore che la sintesi di una o più altre sostanze derivate da tale sostanza intermedia viene effettuata in altri siti, nelle seguenti condizioni rigorosamente controllate:

- a) la sostanza è rigorosamente confinata mediante dispositivi tecnici durante tutto il suo ciclo di vita, comprendente la fabbricazione, la purificazione, la pulizia e la manutenzione delle attrezzature, il campionamento, l'analisi, il carico e lo scarico delle attrezzature o dei contenitori, lo smaltimento dei rifiuti o la bonifica e lo stoccaggio;
- b) si applicano tecniche procedurali e di controllo che consentono di ridurre al minimo le emissioni e l'eventuale esposizione che ne risulta;
- c) la sostanza è manipolata soltanto da personale opportunamente addestrato e autorizzato;
- d) in caso di lavori di pulizia e manutenzione, procedure speciali, quali lo spurgo e il lavaggio, sono applicate prima di aprire gli impianti e di accedervi;
- e) in caso di incidente e ove vi sia produzione di rifiuti, sono utilizzate tecniche procedurali e/o di controllo per ridurre al minimo le emissioni e l'esposizione che ne risulta durante le procedure di bonifica o di pulizia e manutenzione;
- f) le procedure di manipolazione delle sostanze sono chiaramente documentate e rigorosamente controllate dal gestore del sito.

Se non sono soddisfatte le condizioni di cui al primo comma, la registrazione comprende le informazioni di cui all'articolo 10.

DICHIARAZIONE DEL PRODUTTORE



[REDACTED] PRODUTTORE

[REDACTED] Brother CISA (Pty) Ltd.
Reg. No: 1996/014329/07
Karbochem Road, Private Bag X6600,
Newcastle, 2940, South Africa,
Tel: +27 (0) 34 370 7000
Fax: +27 (0) 34 315 1976

18 January 2022

Dear Sir / Madam

IMPORTATORE

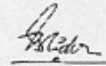
We do confirm that product sold to **[REDACTED]** with our invoice number 90003389, dated 14.12.2021 with origin from South Africa is:

SODIUM DICHROMATE DIHYDRATE Crystals
(CAS number: 7789-12-0, Einecs number: 234-190-3, HS code 28413000)
And it is duly registered by the European Agency ECHA,
with REACH reg. number 01-2119435525-40-0000, as Transported Isolated Intermediate,
re. art. 17(3) and 18 (4) of CE reg. n. 1907/2006 (REACH).

If you have any further queries, do not hesitate to contact our technical team.

Kind Regards,

[REDACTED]
Quality and Laboratory Manager


Signature
Mr Naveen Kaldeen
Quality & Laboratory Manager
[REDACTED]

328

ATTENT

DICHIARAZIONE
DEL
RAPPRESENTANTE
ESCLUSIVO (OR)



MSC

3288

ATTENTION



CHEMSERVICE

RAPPRESENTANTE
ESCLUSIVO

GERMANY

This document certifies that the non-EU manufacturer

[REDACTED] PRODUTORE

[REDACTED], South Africa

has successfully completed the registration of the following substance in

accordance with the REACH Regulation (EC) No. 1907/2006:

Sodium Dichromate (CAS 10588-01-9, EC 234-190-3)

Please note that the Registration covers as well Sodium dichromate dihydrate
(CAS 7789-12-0, EC 234-190-3)

Registration Number.	01-2119435525-40-0000
Tonnage Band	> 1000 t/a
Type of Registration	Transported Isolated Intermediate
REACH Only Representative	Chemservice GmbH, Herrnsheimer Hauptstr. 1b, 67550 Worms, Germany
UUID	ECHA-33d10d98-216b-42b2-be08-aa01315dab4a

Date of Issue: 02nd July 2021

Issued by: Chemservice GmbH

Dr. Dieter Drohmann
Managing Director

CHEMSERVICE

Chemservice GmbH - Germany
Herrnsheimer Hauptstr. 1b 67550 Worms
Tel.: +49 6241 95480 0 Fax: +49 6241 95480 25
germany@chemservice-group.com

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 06.07.2021

Versione No: 1.02

Revisione: 06.07.2021

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: SODIUM DICHROMATE CRYSTALS

Numero CAS:
7789-12-0

Numeri CE:
234-190-3

Numero indice:
024-004-01-4

Numero di registrazione: 01-2119435525-40-0000

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Utilizzazione della sostanza / del preparato:

Prodotto intermedio
Usi industriale

Usi sconsigliati: Non sono disponibili altre informazioni.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

CHEMSERVICE GMBH
Herrnsheimer Hauptstr. 1b - 67550 Worms,
Germany Tel. +49 6241 954800
E-Mail : germany@chemservice-group.com

Q.R.

Produttore/fornitore:

Karbochem Road
Private Bag X6600
Newcastle
2940 South Africa

Tel: +27 34 370 7000

1.4 Numero telefonico di emergenza: Tel: +27 34 312 1578

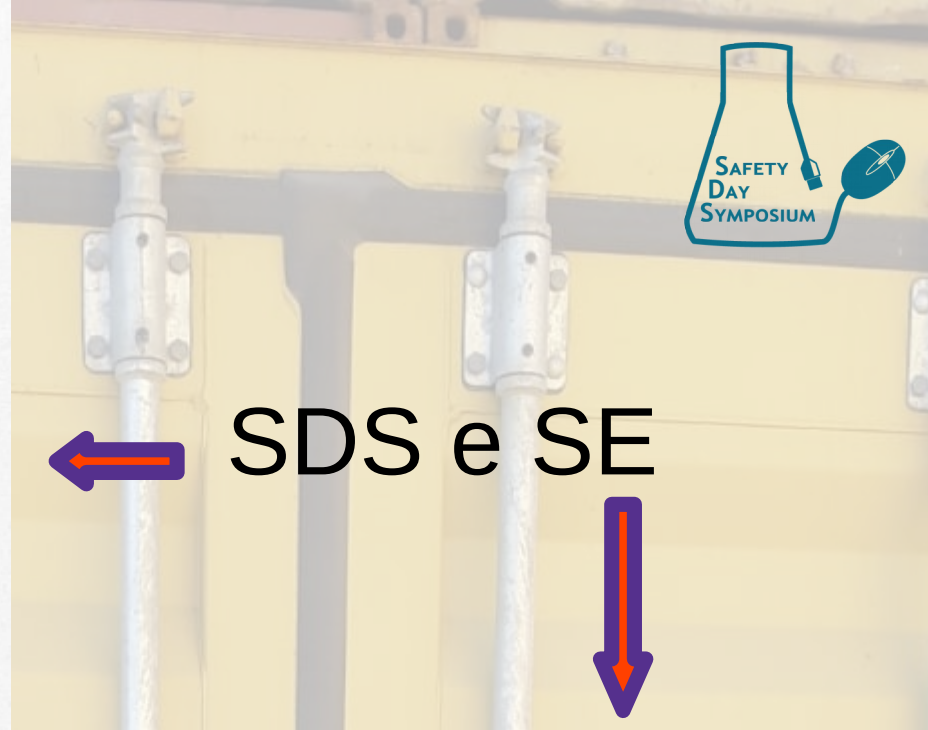
SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Ox. Sol. 2	H272	Può aggravare un incendio; comburente.
Acute Tox. 3	H301	Tossico se ingerito.
Acute Tox. 4	H312	Nocivo per contatto con la pelle.
Acute Tox. 2	H330	Letale se inalato.
Skin Corr. 1B	H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
Eye Dam. 1	H318	Provoca gravi lesioni oculari.
Resp. Sens. 1	H334	Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
Skin Sens. 1	H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
Muta. 1B	H340	Può provocare alterazioni genetiche.
Carc. 1B	H350	Può provocare il cancro.
Repr. 1B	H360FD	Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.
STOT SE 3	H335	Può irritare le vie respiratorie.
STOT RE 1	H372	Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
Aquatic Acute 1	H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
Aquatic Chronic 1	H410 (M=10)	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

(Continua a pagina 2)



SCENARI DI ESPOSIZIONE AUEGATI

UTILIZZI PREVISTI DEL BICROMATO DI SODIO

1 Numero CE: 234-190-3 Numero CAS: 10588-01-9

Sostanza intermedia nella produzione di altre sostanze a base di cromo

Con il bicromato di sodio si possono produrre tutte le sostanze chimiche a base di cromo (III) e (VI), quali, ad esempio, l'acido cromico, i sali di conciatura, i pigmenti.

Tabella 1: Descrizione degli utilizzi previsti

Utilizzo previsto	PROC	PC	SU	AC	ERC
Produzione di altre sostanze chimiche	1, 2, 3, 4	9a, 9b, 9c, 19, 23, 39	3, 8, 9, 10, 12		1, 2, 4, 6A, 10A, 11A
Utilizzo in laboratorio su scala ridotta	15	21	22	Non disponibile	8b



IMMAGINI FOTOGRAFICHE



Emergency: +27 (0) 34 312 1578
Previously Manufactured By:
LANXESS CIS A (Pty) Ltd

<p>English</p> <p>Danger</p> <p>Corrosive</p> <p>Flammable</p> <p>Toxic</p> <p>Environment</p> <p>Oxidizing</p>	<p>South African (1796-13-0)</p> <p>Sodium dichromate, dihydrate (1796-13-0)</p> <p>South African (1796-13-0)</p> <p>Sodium dichromate, dihydrate (1796-13-0)</p> <p>South African (1796-13-0)</p>	<p>English</p> <p>Spanish</p> <p>French</p> <p>German</p> <p>Italian</p>
--	---	---

WEIGHT: 1050 kg

PACKED BY: SIGNATURE:

LCP Packaging FIBC

Barcode: 20211106-090*

Safe Working Load	1100 kg.	Safety Factor	6:1
LC Packaging article No. :	184615		
LC Packaging order No. :	4500207495		
Customer article No. :			
Customer order No. :			
Test Certificate No. :	HISHANKAR/GYS/01/020721/18		
Test Certificate Date :	04-10-18		
Test House :	SZE		
Test Standard :	UN Regulation		
FIBC Class :	13H3/Y		
Production Date :	WEEK -32/2021		

Production facility certified according to:
FSSC 22000
ISO 9001:2015
SA 8000:2014

Produced in India

www.lcpackaging.com

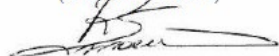


RELAZIONE CHIMICO DI PORTO

imballaggio interno in plastica che dovrebbe poter garantire le caratteristiche di tenuta previste dalla special packing provision B3.

IL CONSULENTE CHIMICO DI PORTO

(Dott. Rodolfo Simoni)



Livorno, 22 febbraio 2022
ore 10.30



Foto 1

Dott. Mirko Bruni
Tel. abit. 050 878518 - cell. 337 212944

Dott. Rodolfo Simoni
Cell. 335 8752112

57123 Livorno - Via Mogolaccio, 5
Tel. 0586 887181 - Fax 0586 828096
Email: info@chemicalcontrols.it

SERVIZIO CHIMICO DI PORTO



Certificato di ispezione

Rilasciato XXX - Livorno

Oggetto Contenitori MSCU 347228/6, MSDU 113654/2, CAIU 621187/2 - Apertura

Dal sopralluogo effettuato in data odierna, a partire dalle ore 09.40, presso l'area merci pericolose del XXX su richiesta dalla spet.le Casa di Spedizioni e dalle informazioni ricevute abbiamo rilevato quanto segue:

- In ciascuno dei contenitori in oggetto sono presenti 20 sacconi per 21220 kg circa di **TOXIC SOLID INORGANIC N.O.S. (sodium dichromate)**, UN 3288, Classe IMO 6.1, PG II, EmS: F-A, S-A;
- al momento della nostra ispezione le unità di carico si presentavano chiuse, correttamente etichettate e non si rilevavano tracce di fuoriuscite di prodotto;
- strumentalmente (rivelatore multigas MSA mod. ALTAIR 5X n. 5) all'interno delle unità di carico abbiamo rilevato quanto segue:

Sigla	O2 (%vol)	LEL (%)	CO (ppm)
MSCU 347228/6	20.8	<1	<1
MSDU 113654/2	20.8	<1	<1
CAIU 621187/2	20.8	<1	<1

In base a questi ultimi rilevamenti si esprimeva il parere che le unità di carico in argomento si trovano nelle condizioni di sicurezza previste per l'avvicinamento delle persone finalizzato ad ispezione visiva.

NOTA: Il presente certificato si riferisce all'ispezione effettuata alla data e all'ora indicate. Qualunque apertura successiva dell'unità di carico richiederà un nuovo accertamento.

In relazione agli imballaggi utilizzati per la spedizione del prodotto, il riferimento del codice IMSBC è la packing instruction IBC08 che prevede la possibilità di spedire il carico classificato come UN 3288, PG II, anche in imballaggi intermedi IBC flessibili di varie tipologie. In effetti per la spedizione sono stati utilizzati BIG BAGS (codice di identificazione UN 13H3 - V. foto 1) che sono tra quelli consentiti dalla richiamata istruzione di imballaggio.

Allo stesso tempo il Codice IMDG, con la special packing provision B3, prevede che gli imballaggi flessibili "shall be sift-proof and water-resistant or shall be fitted with a sift-proof and water-resistant liner". In questo caso (V. foto 2) l'imballaggio in quanto tale non pare avere le caratteristiche previste, per questo si è proceduto all'apertura di uno dei big bags per verificarne la conformazione interna. La verifica ha evidenziato (V. foto 3) che il carico è contenuto in un



LEGISLAZIONE

CONSULTAZIONI

INFORMAZIONI SULLE SOSTANZE
CHIMICHE

ASSISTENZA

ECHA > Search for Chemicals

Simple search for Chemicals

<https://echa.europa.eu/it/home>

Search our data

 Ho letto e accetto l'avviso legale

Search for chemicals / regulated substances

10588-01-9

Search for articles (products) in SCIP database

Name	EC / List no.	CAS no.
Sodium dichromate	234-190-3	10588-01-9
CAS number: 10588-01-9		

Sodium dichromate

Substance identity

EC / List no.: 234-190-3

CAS no.: 10588-01-9

Mol. formula: Cr₂H₄Na₂O₉H₂O H₂O Na⁺Na⁺

Hazard classification & labelling



Danger! According to the harmonised classification and labelling (ATP01corr) approved by the European Union, this substance is fatal if inhaled, is toxic if swallowed, causes severe skin burns and eye damage, may cause genetic defects, may cause cancer, may damage fertility and may damage the unborn child, causes damage to organs through prolonged or repeated exposure, is very toxic to aquatic life, is very toxic to aquatic life with long lasting effects, may intensify fire (oxidiser), is harmful in contact with skin, may cause an allergic skin reaction and may cause allergy or asthma symptoms or breathing difficulties if inhaled.

Additionally, the classification provided by companies to ECHA in REACH registrations identifies that this substance may damage fertility or the unborn child and causes serious eye damage.

Properties of concern

- C** Carcinogenic
- M** Mutagenic
- R** Toxic to Reproduction
- S5** Skin sensitising
- Sr** Respiratory sensitising

Regulatory context

- Substance of very high concern (SVHC) and included in the candidate list for authorisation.
- Substance of very high concern requiring authorisation before it is used (Annex XIV of REACH).

ATTIVITA' DI CONTROLLO

ACQUISIZIONE INFORMAZIONI SULLA SOSTANZA DAL SITO "PUBBLICO" ECHA

About this substance

This substance is registered under the REACH Regulation and is manufactured in and / or imported to the European Economic Area, at ≥ 100 to < 1 000 tonnes per annum.

This substance is used in articles, by professional workers (widespread uses), in formulation or re-packing, at industrial sites and in manufacturing.

This substance is used in articles, by professional workers (widespread uses), in formulation or re-packing, at industrial sites and in manufacturing.

Consumer Uses

ECHA has no public registered data indicating whether or in which chemical products the substance might be used. ECHA has no public registered data on the routes by which this substance is most likely to be released to the environment.

Article service life

Release to the environment of this substance can occur from industrial use: manufacturing of the substance, as an intermediate step in further manufacturing of another substance (use of intermediates), formulation of mixtures and in processing aids at industrial sites. Other release to the environment of this substance is likely to occur from: outdoor use in long-life materials with low release rate (e.g. metal, wooden and plastic construction and building materials) and indoor use in long-life materials with low release rate (e.g. flooring,



OBL Substance Regulatory Obligations

Sodium dichromate

EC number: 234-190-3 CAS number: 10588-01-9

Last updated: 23/02/2021

ECHA Legislation Regulatory Obligations

Regulatory obligations may exist for this substance under the legislations under ECHA's remit or for which ECHA has delegated tasks (i.e. REACH, CLP, BPR, PIC, CAD / CMD, WFD, and POPs). Please check the substance Infocard.

Active Implantable Medical Devices Directive

Active Implantable Medical Devices Directive - Hazardous Substances

This list contains hazardous substances for purposes of Directive 90/385/EEC on active implantable medical devices, particularly as regards Article 3 and Annex I (Essential Requirements). This non-exhaustive database is derived from: Table 3 of Annex VI to CLP, REACH Candidate List of SVHCs, and Directive 2000/54/EC's Annex III (Biological Agents list). Please note that Regulation (EU) 2017/745 on medical devices has repealed Directive 90/385/EEC and begun to apply from 26 May 2021. Nevertheless, Article 120 of the Regulation provides for a transitional period allowing medical devices, under specified conditions (e.g., placed on the market prior to 26 May 2021), to continue to comply with the Directive. In accordance with the fourth paragraph of Article 120, this period ends 26 May 2025.

Name	CAS	EU CLP (1272/2008)	EU_BA Directive 2000/54/EC
sodium dichromate	10588-01-9	Ox. Sol. 2; Carc. 1B; Muta. 1B; Repr. 1B; Acute Tox. 2; Acute Tox. 3; Acute Tox. 4; STOT RE 1; Skin Corr. 1B; Resp. Sens. 1; Skin Sens. 1	

CAD - Chemical Agents Directive

CAD - Chemical Agents Directive, Article 2(b)(i) - Hazardous Agents

WELCOME

Please enter your login information

Username *

e16087

[Forgot username?](#)

Password *

[Forgot password?](#)

Passcode *


Login with "ECHA Account"

First time login? [Activate your token and account](#)

Or

Login with "EU Login"

[What type of account do I need?](#)

 [Need help?](#)



**ACQUISIZIONE
INFORMAZIONI SULLA
SOSTANZA DAL SITO
AD ACCESSO
RISERVATO AGLI
ISPETTORI SUL
PORTALE ECHA**

MSCU
MAX GROSS
TARE

RICERCA REGISTRANTI DELLA SOSTANZA



My Dashboard

ECHA Data Search

Screening Reports

Messages

Help Files

Help

ECHA Data Search

Search form

Search Parameters

Identification number: 10588-01-9, File types: Registration, Registration TII, Registration OSII,

Search results

ADD TO FAVOURITES

ADD TO BASKET

DOWNLOAD RESULTS

<input type="checkbox"/>	Reference Number	Substance Name	CAS Number(s)	EC Number	Company Name	Street 1	Postal code	Country	Role	Type	Tonnage Band	
<input checked="" type="checkbox"/>	01-2119433523-40-0006	sodium dichromate	10588-01-9	234-190-3	CHEMSERVICE GMBH - (B1P7)	HERRNSHEIMER HAUPTSTRASSE 1B	67530	GERMANY	Only representative	REGISTRATION_TII	Full: OSII: TII: >1000	★ ↻
<input type="checkbox"/>	01-2119433523-40-0001	sodium dichromate	10588-01-9	234-190-3	CROMITAL S.P.A. IN ITS LEGAL CAPACITY AS ONLY REPRESENTATIVE OF TÜRKİYE SİSE VE CAM FABRİKALARI A.Ş.	STRADA QUATTRO, PAL. A7 - 20090 ASSAGO (MI) ITALIA	20090	ITALY	Only representative	REGISTRATION_TII	Full: OSII: TII: >1000	★
<input type="checkbox"/>	01-2119433523-40-0002	-	10588-01-9	234-190-3	PROSPERE CHEMICAL LOGISTIC OÜ AS ONLY REPRESENTATIVE OF AKTYUBINSK CHROMIUM CHEMICALS PLANT, KAZAKHSTAN	LAG 21	74114	ESTONIA	Only representative	REGISTRATION_TII	Full: OSII: TII: >1000	★ ↻
<input type="checkbox"/>	01-2119433523-40-0003	disodium oxido-(oxido-dioxo-chromio)oxy-dioxo-chromium hydrate	10588-01-9	234-190-3	GFE METALLE & MATERIALIEN GMBH	HÖFENER STR. 45	90431	GERMANY	Importer	REGISTRATION_TII	Full: OSII: TII: 10-1000 (intermediates)	★ ↻



DOSSIER INFORMATIVO DELLA SOSTANZA

User	User's role	Country	PD-NEA version	Report generation time	Data from
e18087	NEA Inspector	Italy	3.2.3	2022-02-10	2021-12-26

Reference Number	Substance name	CAS no	EC no	Company name	Company address	Company country	Role	File type
01-2119435525-40-0000	sodium dichromate	10588-01-9	234-190-3	CHEMSER VICE GMBH - (B1P7)	HERRNSHEIME R HAUPTSTRASS E 1B / 67550 / WORMS	GERMANY	Only representative	Registration TII

Submission Information

Reference Number: 01-2119435525-40-0000

Reference Number:	01-2119435525-40-0000
Latest Submission Number	VB884799-10
Latest Submission Date:	2020-01-10
Latest Dossier UUID:	23d01dc3-c70e-4931-903c-a85203fb617f
Reference Date:	2010-02-28
File type:	Registration TII
Inquiry Number:	Not Applicable
Inquiry assessment date:	Not Applicable
Tonnage Band:	
OSII Tonnage Band:	
TII Tonnage Band:	>1000
Estimated registered tonnage:	0
Registration number reference:	

Additional Information (Submission)

Tonnage year:	2010
Total tonnage manufactured:	
Total tonnage imported:	19502.0
Total tonnage directly exported:	
Tonnage for own use:	
Tonnage transport:	19502.0

Intermediates specific information

Reference Number: 01-2119435525-40-0000

Production and use under strictly controlled conditions:

Yes

Justification:

This substance is handled under Strictly Controlled Conditions in accordance with REACH regulation Article 17(3) for on-site isolated intermediates and, in case the substance is transported to other sites for further processing, the substance should be handled at these sites under the Strictly Controlled Conditions as specified in REACH regulation Article 18(4). Site documentation to support safe handling arrangements including the selection of engineering, administrative and personal protective equipment controls in accordance with risk-based management systems is available at each Manufacturing site. Written confirmation of application of Strictly Controlled Conditions has been received from affected Distributor and Downstream Manufacturer/User of the Registrants intermediate.

Registrant confirms that the intermediate is used in accordance with the conditions set out in Article 18(4):

Yes

Registrant has received confirmation from the users that the intermediate is used in accordance with the conditions set out in Article 18(4):

Yes

3288

ATTENTION

Uses at industrial sites (Lifecycle Information)

Identified use number: 0

Identified use name: intermediate for synthesis under strictly controlled conditions

Brief description of use process:

Tonnage of substance:

Details on limited number of sites:

Name of activity / technique:

Env. Release Category: ERC8a: Use of intermediate

Name of activity / technique:

Process category: PROC 1: Chemical production or refinery in closed process without likelihood of exposure or processes with equivalent containment conditions
PROC 3: Manufacture or formulation in the chemical industry in closed batch processes with occasional controlled exposure or processes with equivalent containment conditions
PROC 9: Transfer of substance or mixture into small containers (dedicated filling line, including weighing)

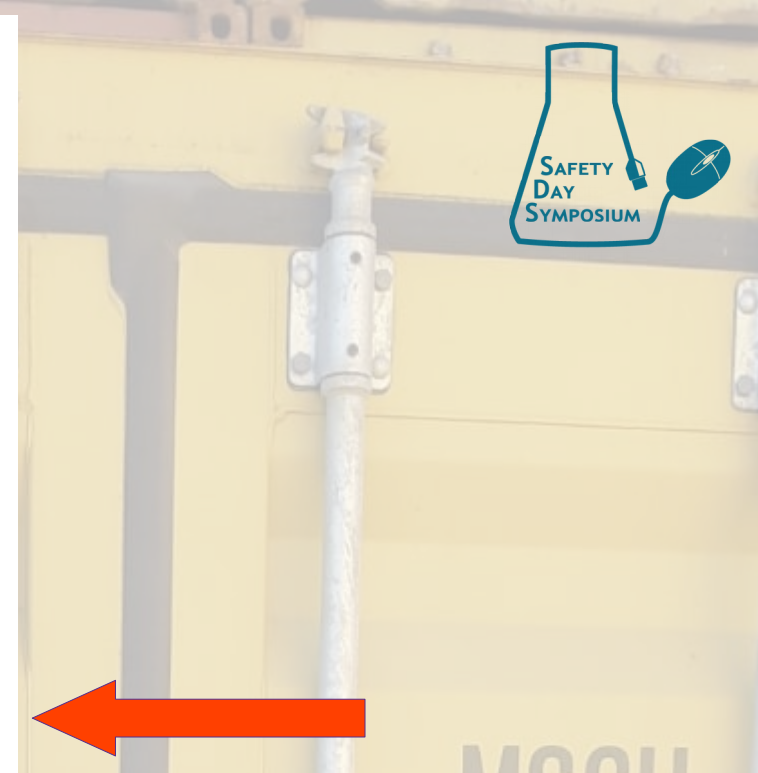
Product category:

Sector of End Use: SU 8: Manufacture of bulk, large scale chemicals (including petrol products)
SU 9: Manufacture of fine chemicals

Technical function of the substance:

Substance supplied to that use in form of: as such

Subsequent service life relevant for that use? no



Dossier Report Export

Reference Number: 01-2119435525-40-0000

Registrant mobile phone: +39 015 2546711

Dossier registration number: 01-2119435525-40-0018

Endpoints submitted by Member registrant: 2.3 PBT assessment
3.2 Estimated quantities
3.5.2 Formulation or re-packing
3.5.3 Uses at industrial sites
11 Guidance on safe use

Registrant name: Chemservice GmbH - (B1P7)

Registrant address: Hermsheimer Hauptstrasse 1b , 67550, Worms, Germany

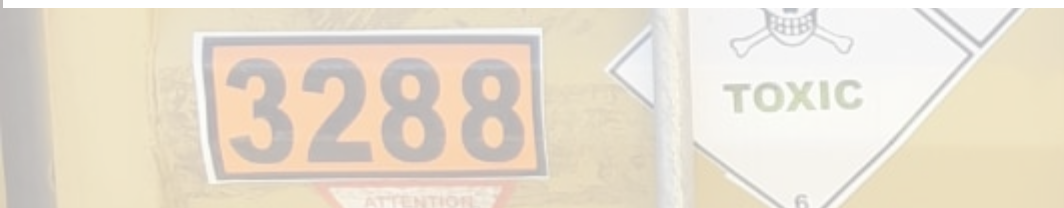
Registrant email: germany@chemservice-group.com

Registrant fax: +49 6241-9548025

Registrant mobile phone: +49 6241-954800

Dossier registration number: 01-2119435525-40-0000

Endpoints submitted by Member registrant: 3.2 Estimated quantities
3.5.3 Uses at industrial sites
11 Guidance on safe use



ATTIVITA' SVOLTA DALLA AZIENDA USL Toscana Nord Ovest



Ricevute ed evase 3 richieste per la verifica della conformità all'esenzione dall'obbligo di autorizzazione di cui al titolo VII in virtù dell'articolo 2 punti 5 e 8 del Regolamento CE 1907/2006 (REACH) per un totale di circa 147.000 kg di DICROMATO DI SODIO



Progetto REACH CLP 2021 – 2023

2. AUTORIZZAZIONE

Verifica dell'autorizzazione per le sostanze di cui allegato all'XIV REACH

Casi selezionati Controllo documentale CD e Visita Merci VM dal Circuito Doganale di Controllo CDC, a campione o sulla base di specifici profili di rischio locale

Dichiarazioni concernenti le sostanze di cui all'allegato XIV del regolamento REACH

Verifica della correttezza dei codici C073, Y109, Y115 e Y105

Progetto REACH CLP 2021 – 2023

2. AUTORIZZAZIONE

In caso di dubbio sia su esenzione che su n° autorizzazione

Richiesta degli Uffici delle Dogane alle Articolazioni Territoriali

- **nome sostanza** di cui alla dichiarazione doganale;
- **numero pubblico** di autorizzazione REACH;
- **altre informazioni connesse** alla possibile applicabilità di **esenzione** eventualmente fornite dall'operatore economico

L'Articolazione Territoriale fornisce riscontro indicativamente **entro 2 giorni**



Se **non conforme** si applica art. 14 del d.lgs. del 14 settembre 2009 n. 133 e **notizia di reato** a carico dell'operatore



3288

TOXIC

TARE

NOTE ALL'ATTIVITA' SVOLTA:



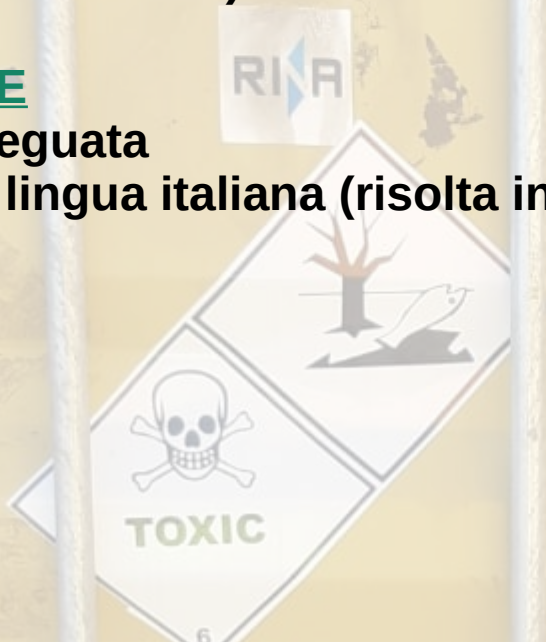
- **COLLABORAZIONE** tra Articolazione Territoriale (AUSL) e ADM
- **TEMPISTICHE RICHIESTE PER FORNIRE LA RISPOSTA** : 2 giorni lavorativi non sufficienti
- **MODALITA' DI COMUNICAZIONE TRA ENTI** (passaggio attraverso la ACR e tempi lunghi di ricezione delle richieste formali)

materiale in
sosta per
tempi lunghi

SITUAZIONI RILEVATE

- Documentazione adeguata
- Etichettatura non in lingua italiana (risolta in Area Doganale)

3288



MSCU

MAX GROSS
TARE

In un caso materiale
trasferito dai
container in
magazzino
doganale
non idoneo allo
stoccaggio della
merce



**FOGLIO DI
PRESCRIZIONI -
CNR**



3288

ATTENTION

TOXIC

6

TARE



**TO BE
CONTINUED...** 

**Un ringraziamento particolare all'Ing. Diletta Mogorovich di Arpat
con cui ho collaborato per lo svolgimento delle attività**

3288



MAXGROSS
TARE

**m
sc**

RINA



3288

ATTENTION

MSCU

MAX GROSS
TARE