

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Strontiumnitrat zur Analyse**

Revisione: 28.10.2025

N. del materiale: AC14.00592

Pagina 1 di 11

**SEZIONE 1: identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa****1.1. Identificatore del prodotto**

Strontiumnitrat zur Analyse

Numero di registrazione 01-2119615605-42-XXXX  
REACH:  
N. CAS: 10042-76-9  
N. CE: 233-131-9

**1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o del preparato e usi sconsigliati****Utilizzazione della sostanza/del preparato**

Reagenti e sostanze chimiche di laboratorio  
Solo per scopi di laboratorio e analitici.

**Usi non raccomandati**

Non utilizzare per l'uso domestico.

**1.3. Informazioni sul fabbricante che fornisce la scheda di dati di sicurezza****Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

Ditta: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda  
Indirizzo: Rua de Júlio Dinis 676 7º  
Città: N-4050-320 Porto  
Telefono: +351 226002917  
E-mail: info@analytichem.com  
Persona da contattare: SDS service department  
E-mail: SDS@analytichem.com  
Internet: www.analytichem.com  
Dipartimento responsabile: SDS service department

**Informazioni sul fornitore o fabbricante**

Ditta: AnalytiChem Belgium NV  
Indirizzo: Industriezone "De Arend" 2  
Città: B-8210 Zedelgem  
Telefono: +32 50 28 83 20  
E-mail: info.be@analytichem.com  
Persona da contattare: SDS service department  
E-mail: SDS@analytichem.com  
Dipartimento responsabile: AnalytiChem:  
EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20  
EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200  
EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848  
UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500  
USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378  
Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701  
Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333

**1.4. Numero telefonico di emergenza:**

0800 564 402 (CHEMTREC)

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## Strontiumnitrat zur Analyse

Revisione: 28.10.2025

N. del materiale: AC14.00592

Pagina 2 di 11

## Ulteriori dati

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

## 2.1. Classificazione della sostanza o del preparato

## Regolamento (CE) n. 1272/2008

Ox. Sol. 1; H271

Eye Dam. 1; H318

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

## 2.2. Elementi dell'etichetta

## Regolamento (CE) n. 1272/2008

Avvertenza: Pericolo

Pittogrammi:



## Indicazioni di pericolo

H271

Può provocare un incendio o un'esplosione; molto comburente.

H318

Provoca gravi lesioni oculari.

## Consigli di prudenza

P210

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

P221

Prendere ogni precauzione per evitare di miscelare con sostanze combustibili.

P280

Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.

P305+P351+P338

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti.

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P313

Consultare un medico.

## 2.3. Altri pericoli

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

## 3.1. Sostanze

Formula:  $\text{Sr}(\text{NO}_3)_2$ 

Peso Molecolare: 211,63 g/mol

## Ingredienti rilevanti

| N. CAS     | Nome chimico                                    |           |                       | Quantità |
|------------|-------------------------------------------------|-----------|-----------------------|----------|
|            | N. CE                                           | N. indice | N. REACH              |          |
|            | Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008) |           |                       |          |
| 10042-76-9 | nitrato di stronzio                             |           |                       | 100 %    |
|            | 233-131-9                                       |           | 01-2119615605-42-XXXX |          |
|            | Ox. Sol. 1, Eye Dam. 1; H271 H318               |           |                       |          |

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Strontiumnitrat zur Analyse**

Revisione: 28.10.2025

N. del materiale: AC14.00592

Pagina 3 di 11

**Ulteriori dati**

Questo prodotto non contiene sostanze estremamente preoccupanti in quantità superiore al rispettivo limite normativo (> 0,1% (w/w) Norma (CE) n° 1907/2006 (REACH), Art. 57).

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso****4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazioni generali**

Nessun dato disponibile

**In seguito ad inalazione**

Provvedere all'apporto di aria fresca.

In caso di malessere, contattare un medico.

**In seguito a contatto con la pelle**

Lavarsi immediatamente con: Acqua

Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

**In seguito a contatto con gli occhi**

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico.

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

**In seguito ad ingestione**

Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua.

Consultare immediatamente il medico.

**4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Disturbi gastro-intestinali

Irritante

Rischio di gravi lesioni oculari.

Metaemoglobinemia

**4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

Nessun dato disponibile

**SEZIONE 5: misure antincendio****5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

**Mezzi di estinzione non idonei**

nessuna restrizione

**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dal preparato**

Sostanze solide non combustibili

Comburente

Prodotti di combustione pericolosi

In caso di incendio possono svilupparsi:

Ossidi di azoto (NOx)

**5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

In caso d'incendio: Indossare un autorespiratore.

In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

**Ulteriori dati**

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Strontiumnitrat zur Analyse**

Revisione: 28.10.2025

N. del materiale: AC14.00592

Pagina 4 di 11

Rimuovere i contenitori non danneggiati dalla zona di pericolo, se è possibile farlo in sicurezza.  
Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione.

**SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale****6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza****Per chi non interviene direttamente**

Provvedere ad una sufficiente aerazione.  
Usare equipaggiamento di protezione personale.  
Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.  
Mettere al sicuro le persone.  
Procedure d'emergenza  
Consultare esperti  
Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

**Per chi interviene direttamente**

Consigli di prudenza Per chi interviene direttamente : Protezione individuale: vedi sezione 8

**6.2. Precauzioni ambientali**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

**6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica****Per contenimento**

Coprire i pozzetti.  
Impedire la diffusione (p.es. con barriere galleggianti).  
Raccogliere in contenitori adatti e chiusi e portare a smaltimento.  
Racogliere a secco e con cautela. Sollevare senza polvere e conservare senza polvere.

**Per la pulizia**

Pulire bene gli oggetti sporchi e il pavimento, rispettando le normative in materia ambientale.

**Altre informazioni**

Provvedere ad una sufficiente aerazione.  
Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.  
In caso di presenza di vapore, polvere e aerosol, utilizzare protezione respiratoria.

**6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7  
Protezione individuale: vedi sezione 8  
Smaltimento: vedi sezione 13

**SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento****7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Leggere l'etichetta prima dell'uso.  
Manipolare ed aprire il recipiente con cautela.  
Provvedere ad una sufficiente aerazione.  
Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.  
Evitare lo sviluppo di polvere. Non respirare le polveri.

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Materiale, ricco di ossigeno, Comburente

**Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro**

Togliere gli indumenti contaminati.  
Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.  
Non mangiare né bere durante l'impiego.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Strontiumnitrat zur Analyse**

Revisione: 28.10.2025

N. del materiale: AC14.00592

Pagina 5 di 11

**Ulteriori dati**

Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

**7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Conservare il recipiente ben chiuso ed al riparo dall'umidità.

**Indicazioni per lo stoccaggio comune**

Tenere lontana/e/o/i da: Materiale combustibile

**Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio**

temperatura di stoccaggio +5°C - +30°C.

**7.3. Usi finali particolari**

Sostanze chimiche per laboratorio

**SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale****8.1. Parametri di controllo****8.2. Controlli dell'esposizione****Controlli tecnici idonei**

L'adozione delle misure tecniche appropriate e l'applicazione degli adeguati metodi di lavoro hanno la precedenza rispetto all'uso dei dispositivi personali di sicurezza.

**Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale****Protezioni per occhi/volto**

Proteggere gli occhi/proteggere il viso.  
occhiali a maschera

**Protezione delle mani**

Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre. I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti. Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

Guanti protettivi adatti KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, e-mail: [vertrieb@kcl.de](mailto:vertrieb@kcl.de) con la specifica (test secondo EN374):

In caso di frequente contatto con la mano

Nome commerciale del prodotto/identificazione: KCL 741 Dermatril® L

Materiale consigliato: NBR (Caucciù di nitrile) 0,11 mm

Periodo di permanenza con contatto permanente: > 480 min

In caso di breve contatto con la pelle

Nome commerciale del prodotto/identificazione: KCL 741 Dermatril® L

Materiale consigliato: NBR (Caucciù di nitrile) 0,11 mm

Periodo di permanenza con contatto periodico (spruzzi): > 480 min

I tempi di rottura stabiliti sopra sono stati determinati dai test KCL in laboratorio in acc. alla EN 374 con campionidei tipi di guanti raccomandati. Questa raccomandazione si applica solo al prodotto identificato nella scheda di sicurezza, fornito da noi ed allo scopo da noi stabilito. Quando si scioglie o si miscela con altre sostanze e in condizioni diverse da quelle stabilite dalla EN 374, vogliate contattare il fornitore dei guanti approvati dalla EC (es. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet:[www.kcl.de](http://www.kcl.de)).

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Strontiumnitrat zur Analyse**

Revisione: 28.10.2025

N. del materiale: AC14.00592

Pagina 6 di 11

**Protezione della pelle**

Usare indumenti protettivi adatti. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.  
Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.  
La scelta dei mezzi di protezione personale dipende dalla concentrazione e dalla quantità delle sostanze pericolose. La resistenza chimica dei mezzi di protezione dovrebbe essere discussa con i loro fornitori.

**Protezione respiratoria**

In caso di presenza di vapore, polvere e aerosol, utilizzare protezione respiratoria.  
Apparecchio filtrante con filtro/con ventilatore del tipo: P2  
L'imprenditore deve garantire che la manutenzione, la pulizia e il controllo dei dispositivi di protezione delle vie respiratorie siano eseguiti secondo le informazioni fornite dal produttore e documentati di conseguenza.

**Controllo dell'esposizione ambientale**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche****9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

|                                                                                   |                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Stato fisico:                                                                     | solido                  |
| Colore:                                                                           | bianco                  |
| Odore:                                                                            | inodore                 |
| Soglia olfattiva:                                                                 | Nessun dato disponibile |
| Punto di fusione/punto di congelamento:                                           | 570 °C                  |
| Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: | 645 °C                  |
| Infiammabilità:                                                                   | Nessun dato disponibile |
| Inferiore Limiti di esplosività:                                                  | Nessun dato disponibile |
| Superiore Limiti di esplosività:                                                  | Nessun dato disponibile |
| Punto di infiammabilità:                                                          | Nessun dato disponibile |
| Temperatura di autoaccensione:                                                    | Nessun dato disponibile |
| Temperatura di decomposizione:                                                    | Nessun dato disponibile |
| Valore pH (a 20 °C):                                                              | 5-7 (50 g/l)            |
| Viscosità / cinematica:                                                           | Nessun dato disponibile |
| Idrosolubilità:<br>(a 20 °C)                                                      | 660 g/l                 |
| Solubilità in altri solventi                                                      |                         |
| Nessun dato disponibile                                                           |                         |
| Tasso di dissoluzione:                                                            | Nessun dato disponibile |
| Coefficiente di ripartizione<br>n-ottanolo/acqua:                                 | log Pow: 0,19           |
| Stabilità della dispersione:                                                      | Nessun dato disponibile |
| Pressione vapore:                                                                 | Nessun dato disponibile |
| Pressione vapore:                                                                 | Nessun dato disponibile |
| Densità (a 20 °C):                                                                | 2,986 g/cm <sup>3</sup> |
| Densità relativa:                                                                 | Nessun dato disponibile |
| Densità apparente:                                                                | ~1000 kg/m <sup>3</sup> |
| Densità di vapore relativa:                                                       | Nessun dato disponibile |
| Caratteristiche delle particelle:                                                 | Nessun dato disponibile |

**9.2. Altre informazioni****Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**

Proprietà esplosive

Nessun dato disponibile

Alimenta la combustione:

Nessun dato disponibile

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Strontiumnitrat zur Analyse**

Revisione: 28.10.2025

N. del materiale: AC14.00592

Pagina 7 di 11

Temperatura di autoaccensione

Solido:

Nessun dato disponibile

Gas:

Nessun dato disponibile

Proprietà ossidanti  
ossidante**Altre caratteristiche di sicurezza**

Velocità di evaporazione:

Nessun dato disponibile

Test di separazione di solventi:

Nessun dato disponibile

Solvente:

Nessun dato disponibile

Contenuto dei corpi solidi:

100%

Punto di sublimazione:

Nessun dato disponibile

Punto di ammorbidimento:

Nessun dato disponibile

Punto di scorrimento:

Nessun dato disponibile

Nessun dato disponibile:

Viscosità / dinamico:

Nessun dato disponibile

Tempo di scorrimento:

Nessun dato disponibile

**Ulteriori dati**

Nessun dato disponibile

**SEZIONE 10: stabilità e reattività****10.1. Reattività**

Comburente

**10.2. Stabilità chimica**

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Materiale combustibile

Polvere metallica

ZOLFO

Agente riducente

PVC (cloruro di polivinile)

**10.4. Condizioni da evitare**

Nessun dato disponibile

**10.5. Materiali incompatibili**

Nessun dato disponibile

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

In caso di incendio possono svilupparsi:

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

**Ulteriori Informazioni**

Nessun dato disponibile

**SEZIONE 11: informazioni tossicologiche****11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicocinetica, metabolismo e distribuzione**

Nessun dato disponibile

**Tossicità acuta**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Strontiumnitrat zur Analyse**

Revisione: 28.10.2025

N. del materiale: AC14.00592

Pagina 8 di 11

**Irritazione e corrosività**

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Provoca gravi lesioni oculari.

Corrosione/irritazione cutanea: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Effetti sensibilizzanti**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione**

Mutagenicità sulle cellule germinali: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Pericolo in caso di aspirazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Nessun dato disponibile

**Effetti specifici nell'esame con animali**

Nessun dato disponibile

**Ulteriori dati per le analisi**

Nessun dato disponibile

**Esperienze pratiche**

Nessun dato disponibile

**11.2. Informazioni su altri pericoli****Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessun dato disponibile

**Altre informazioni**

Nessun dato disponibile

**Ulteriori dati**

Disturbi gastro-intestinali

Irritante

Rischio di gravi lesioni oculari.

Metaemoglobinemia

**SEZIONE 12: informazioni ecologiche****12.1. Tossicità**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**12.2. Persistenza e degradabilità**

Metodi sulla determinazione della biodegradabilità non sono applicabili a sostanze inorganiche.

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

log Pow: 0,19

Non c'è indizio di potenziale di accumulo biologico.

**12.4. Mobilità nel suolo**

Nessun dato disponibile

**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII.

**12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Questa sostanza non ha proprietà endocrine negli organismi non bersaglio.

**12.7. Altri effetti avversi**

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## Strontiumnitrat zur Analyse

Revisione: 28.10.2025

N. del materiale: AC14.00592

Pagina 9 di 11

Evitare la dispersione nell'ambiente.

## Ulteriori dati

Non gettare i residui nelle fognature.

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

## 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

## Informazioni sull'eliminazione

Smaltimento conforme alla Direttiva 2008/98/CE in materia di rifiuti e rifiuti pericolosi.

Trasportare, rispettando la normativa ufficiale, in un impianto per il trattamento chimico-fisico.

Non mischiare con altri rifiuti.

Non gettare i residui nelle fognature.

## Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Imballaggi che non possono essere puliti devono essere smaltiti.

La determinazione dei codici/delle denominazioni dei rifiuti deve secondo l'ordinanza relativa al catalogo dei rifiuti deve essere effettuata in maniera specifica a seconda dei settori e dei processi.

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

## Trasporto stradale (ADR/RID)

|                                                        |                     |
|--------------------------------------------------------|---------------------|
| <b>14.1. Numero ONU o numero ID:</b>                   | UN 1507             |
| <b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU:</b>              | NITRATO DI STRONZIO |
| <b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b> | 5.1                 |
| <b>14.4. Gruppo di imballaggio:</b>                    | III                 |
| Etichette:                                             | 5.1                 |
| Codice di classificazione:                             | O2                  |
| Quantità limitate (LQ):                                | 5 kg                |
| Quantità consentita:                                   | E1                  |
| Categoria di trasporto:                                | 3                   |
| Numero pericolo:                                       | 50                  |
| Codice restrizione tunnel:                             | E                   |

## Trasporto fluviale (ADN)

|                                                        |                     |
|--------------------------------------------------------|---------------------|
| <b>14.1. Numero ONU o numero ID:</b>                   | UN 1507             |
| <b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU:</b>              | NITRATO DI STRONZIO |
| <b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b> | 5.1                 |
| <b>14.4. Gruppo di imballaggio:</b>                    | III                 |
| Etichette:                                             | 5.1                 |
| Codice di classificazione:                             | O2                  |
| Quantità limitate (LQ):                                | 5 kg                |
| Quantità consentita:                                   | E1                  |

## Trasporto per nave (IMDG)

|                                                        |                   |
|--------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>14.1. Numero ONU o numero ID:</b>                   | UN 1507           |
| <b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU:</b>              | STRONTIUM NITRATE |
| <b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b> | 5.1               |
| <b>14.4. Gruppo di imballaggio:</b>                    | III               |
| Etichette:                                             | 5.1               |
| Disposizioni speciali:                                 | -                 |
| Quantità limitate (LQ):                                | 5 kg              |
| Quantità consentita:                                   | E1                |

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## Strontiumnitrat zur Analyse

Revisione: 28.10.2025

N. del materiale: AC14.00592

Pagina 10 di 11

EmS:

F-A, S-Q

## Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 1507  
**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** STRONTIUM NITRATE  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 5.1

**14.4. Gruppo di imballaggio:**

III

Etichette:

5.1

Disposizioni speciali:

A803

Quantità limitate (LQ) Passenger:

10 kg

Passenger LQ:

Y546

Quantità consentita:

E1

Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger:

559

Max quantità IATA - Passenger:

25 kg

Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo:

563

Max quantità IATA - Cargo:

100 kg

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE:

No

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**

non applicabile

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o il preparato****Regolamentazione UE**

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 75

**Regolamentazione nazionale**

Limiti al lavoro:

Rispettare i limiti all'impiego secondo l'ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori, OLL 5 (RS 822.115). I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto. Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Per questa sostanza non è stata effettuata la valutazione di sicurezza.

## SEZIONE 16: altre informazioni

**Modifiche**

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 12.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Strontiumnitrat zur Analyse**

Revisione: 28.10.2025

N. del materiale: AC14.00592

Pagina 11 di 11

**Abbreviazioni ed acronimi**

Ox. Sol. 1: Solido comburente, categoria di pericolo 1

Eye Dam. 1: Lesioni oculari gravi, categoria di pericolo 1

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

**Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)**

H271 Può provocare un incendio o un'esplosione; molto comburente.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.