

|                                              |                           |
|----------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Colorificio Gottardo G.&amp;C. S.N.C.</b> | Revisione n. 7            |
| <b>FUMOSTOP INODORE codice 029</b>           | Data revisione 10/02/2023 |
|                                              | Stampata il 14/02/2023    |
|                                              | Pagina n. 1/14            |

**Scheda di Dati di Sicurezza** Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento 2020/878

# Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento 2020/878

## SEZIONE 1. Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

|                                                                                           |                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1.1. Identificatore del prodotto</b>                                                   |                                                                                                            |
| Denominazione                                                                             | <b>FUMOSTOP INODORE codice 029</b>                                                                         |
| UFI :                                                                                     | <b>2R50-U0RU-D00Q-Y5TV</b>                                                                                 |
| <b>1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati</b> |                                                                                                            |
| Descrizione/Utilizzo                                                                      | <b>PITTURA ANTINTIFUMO AL SOLVENTE INODORE</b>                                                             |
| <b>1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza</b>                  |                                                                                                            |
| Ragione Sociale                                                                           | <b>Colorificio Gottardo G.&amp;C. S.N.C.</b>                                                               |
| Indirizzo                                                                                 | <b>VIA PAVE 2/A</b>                                                                                        |
| Località e Stato                                                                          | <b>30010 CAMPOLONGO MAGGIORE (VE)</b>                                                                      |
|                                                                                           | <b>ITALIA - AZIENDA CERTIFICATA ISO 9001</b>                                                               |
|                                                                                           | <b>tel. 049/5848116</b>                                                                                    |
|                                                                                           | <b>fax 049/9740273</b>                                                                                     |
| e-mail della persona competente,                                                          |                                                                                                            |
| responsabile della scheda dati di sicurezza                                               | <b>info@colorificiogottardo.it</b>                                                                         |
| <b>1.4. Numero telefonico di emergenza</b>                                                |                                                                                                            |
| Per informazioni urgenti rivolgersi a                                                     | <b>049/5848116 - ORARIO UFFICIO</b>                                                                        |
|                                                                                           | <b>CENTRI ANTIVELENO:</b>                                                                                  |
|                                                                                           | <b>Osp. Pediatrico Bambino Gesù"</b>                                                                       |
|                                                                                           | <b>Dip. Emergenza e Accettazione DEA / Piazza Sant`Onofrio, 4 - Roma / 06 68593726</b>                     |
|                                                                                           | <b>Az. Osp. Univ. Foggia / V.le Luigi Pinto, 1 - Foggia / 800183459</b>                                    |
|                                                                                           | <b>Az. Osp. "A. Cardarelli" / Via A. Cardarelli, 9 - Napoli / 081-5453333</b>                              |
|                                                                                           | <b>CAV Policlinico "Umberto I" / V.le del Policlinico, 155 - Roma / 06-49978000</b>                        |
|                                                                                           | <b>CAV Policlinico "A. Gemelli" / Largo Agostino Gemelli, 8 - Roma / 06-3054343</b>                        |
|                                                                                           | <b>Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica / Largo Brambilla, 3 - Firenze / 055-7947819</b>            |
|                                                                                           | <b>CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica / Via Salvatore Maugeri, 10 - Pavia / 0382-24444</b> |
|                                                                                           | <b>Osp. Niguarda Ca' Granda / Piazza Ospedale Maggiore,3 - Milano / 02-66101029</b>                        |
|                                                                                           | <b>Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII / Piazza OMS, 1 - Bergamo / 800883300</b>                        |

## SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>2.1. Classificazione della sostanza o della miscela</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| Il prodotto è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti). Il prodotto pertanto richiede una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni del Regolamento (UE) 2020/878. Eventuali informazioni aggiuntive riguardanti i rischi per la salute e/o l'ambiente sono riportate alle sez. 11 e 12 della presente scheda. |  |

|                                              |      |                                                                                   |
|----------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Classificazione e indicazioni di pericolo:   |      |                                                                                   |
| Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1 | H304 | Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. |

**Scheda di Dati di Sicurezza** Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento 2020/878**2.2. Elementi dell'etichetta**

Etichettatura di pericolo ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti.

Pittogrammi di pericolo:



Avvertenze:

Pericolo

Indicazioni di pericolo:

**H304**  
**EUH211** Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.  
Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.

Consigli di prudenza:

**P501** Smaltire il prodotto / recipiente in . . .  
**P102** Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
**P331** NON provocare il vomito.  
**P301+P310** IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI / un medico / . . .  
**P101** In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.  
**P405** Conservare sotto chiave.

**Contiene:** HYDROCARBONS C11 - 13 ISOALKANES <2%  
HYDROCARBONS C11 - 12 ISOALKANES <2%

VOC (Direttiva 2004/42/CE) :

Pitture monocomponenti ad alte prestazioni.

|                                                      |        |
|------------------------------------------------------|--------|
| VOC espressi in g/litro di prodotto pronto all'uso : | 500,00 |
| Limite massimo :                                     | 500,00 |

**2.3. Altri pericoli**

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale  $\geq$  a 0,1%.

Il prodotto non contiene sostanze aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino in concentrazione  $\geq$  0,1%.

**SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti****3.2. Miscele**

Contiene:

|                                                                                              |                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| <b>Colorificio Gottardo G.&amp;C. S.N.C.</b>                                                 | Revisione n. 7<br>Data revisione 10/02/2023 |
| <b>FUMOSTOP INODORE codice 029</b>                                                           | Stampata il 14/02/2023<br>Pagina n. 3/14    |
| <b>Scheda di Dati di Sicurezza</b> Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento 2020/878 |                                             |

| Identificazione                                                                                                                                   | x = Conc. %      | Classificazione 1272/2008 (CLP)                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CALCIO CARBONATO</b>                                                                                                                           |                  |                                                                                           |
| CAS 471-34-1                                                                                                                                      | $30 \leq x < 40$ |                                                                                           |
| CE 207-439-9                                                                                                                                      |                  |                                                                                           |
| INDEX -                                                                                                                                           |                  |                                                                                           |
| <b>BIOSSIDO DI TITANIO [in polvere contenente <math>\geq 1</math> % di particelle con diametro aerodinamico <math>\leq 10 \mu\text{m}</math>]</b> |                  |                                                                                           |
| CAS 13463-67-7                                                                                                                                    | $9 \leq x < 19$  | Carc. 2 H351, Nota di classificazione secondo l'allegato VI del Regolamento CLP: 10, V, W |
| CE 236-675-5                                                                                                                                      |                  |                                                                                           |
| INDEX 022-006-00-2                                                                                                                                |                  |                                                                                           |
| <b>HYDROCARBONS C11 - 12<br/>ISOALKANES &lt;2%</b>                                                                                                |                  |                                                                                           |
| CAS -                                                                                                                                             | $10 \leq x < 20$ | Flam. Liq. 3 H226, Asp. Tox. 1 H304                                                       |
| CE 918-167-1                                                                                                                                      |                  |                                                                                           |
| INDEX -                                                                                                                                           |                  |                                                                                           |
| Reg. REACH 01-2119472146-39                                                                                                                       |                  |                                                                                           |
| <b>HYDROCARBONS C11 - 13<br/>ISOALKANES &lt;2%</b>                                                                                                |                  |                                                                                           |
| CAS -                                                                                                                                             | $10 \leq x < 20$ | Asp. Tox. 1 H304                                                                          |
| CE 920-901-0                                                                                                                                      |                  |                                                                                           |
| INDEX -                                                                                                                                           |                  |                                                                                           |
| Reg. REACH 01-2119456810-40-XXXX                                                                                                                  |                  |                                                                                           |

Il testo completo delle indicazioni di pericolo (H) è riportato alla sezione 16 della scheda.

**SEZIONE 4. Misure di primo soccorso**

**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

OCCHI: Eliminare eventuali lenti a contatto. Lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti, aprendo bene le palpebre. Consultare un medico se il problema persiste.  
PELLE: Togliersi di dosso gli abiti contaminati. Farsi immediatamente la doccia. Chiamare subito un medico. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.  
INALAZIONE: Portare il soggetto all'aria aperta. Se la respirazione cessa, praticare la respirazione artificiale. Chiamare subito un medico.  
INGESTIONE: Chiamare subito un medico. Non indurre il vomito. Non somministrare nulla che non sia espressamente autorizzato dal medico.

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

Non sono note informazioni specifiche su sintomi ed effetti provocati dal prodotto.

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

Informazioni non disponibili

**SEZIONE 5. Misure di lotta antincendio**

**5.1. Mezzi di estinzione**

|                                              |                                             |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------|
| <b>Colorificio Gottardo G.&amp;C. S.N.C.</b> | Revisione n. 7<br>Data revisione 10/02/2023 |
| <b>FUMOSTOP INODORE codice 029</b>           | Stampata il 14/02/2023<br>Pagina n. 4/14    |

**Scheda di Dati di Sicurezza** Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento 2020/878

**MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI**  
I mezzi di estinzione sono quelli tradizionali: anidride carbonica, schiuma, polvere ed acqua nebulizzata.  
**MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI**  
Nessuno in particolare.

**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

**PERICOLI DOVUTI ALL'ESPOSIZIONE IN CASO DI INCENDIO**  
Evitare di respirare i prodotti di combustione.

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

**INFORMAZIONI GENERALI**  
Raffreddare con getti d'acqua i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute. Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio. Raccogliere le acque di spegnimento che non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.  
**EQUIPAGGIAMENTO**  
Indumenti normali per la lotta al fuoco, come un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN 137), completo antifiamma (EN469), guanti antifiamma (EN 659) e stivali per Vigili del Fuoco (HO A29 oppure A30).

**SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale**

**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Bloccare la perdita se non c'è pericolo.  
Indossare adeguati dispositivi di protezione (compresi i dispositivi di protezione individuale di cui alla sezione 8 della scheda dati di sicurezza) onde prevenire contaminazioni della pelle, degli occhi e degli indumenti personali. Queste indicazioni sono valide sia per gli addetti alle lavorazioni che per gli interventi in emergenza.

**6.2. Precauzioni ambientali**

Impedire che il prodotto penetri nelle fognature, nelle acque superficiali, nelle falde freatiche.

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

Aspirare il prodotto fuoriuscito in recipiente idoneo. Valutare la compatibilità del recipiente da utilizzare con il prodotto, verificando la sezione 10. Assorbire il rimanente con materiale assorbente inerte. Provvedere ad una sufficiente areazione del luogo interessato dalla perdita. Lo smaltimento del materiale contaminato deve essere effettuato conformemente alle disposizioni del punto 13.

**6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Eventuali informazioni riguardanti la protezione individuale e lo smaltimento sono riportate alle sezioni 8 e 13.

**SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento**

**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Tenere lontano da calore, scintille e fiamme libere, non fumare né usare fiammiferi o accendini. Senza adeguata ventilazione, i vapori possono accumularsi al suolo ed incendiarsi anche a distanza, se innescati, con pericolo di ritorno di fiamma. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone in cui si mangia. Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente.

|                                   |                           |
|-----------------------------------|---------------------------|
| Colorificio Gottardo G.&C. S.N.C. | Revisione n. 7            |
| FUMOSTOP INODORE codice 029       | Data revisione 10/02/2023 |
|                                   | Stampata il 14/02/2023    |
|                                   | Pagina n. 5/14            |

Scheda di Dati di SicurezzaConforme all'Allegato II del REACH - Regolamento 2020/878

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare solo nel contenitore originale. Conservare in luogo fresco e ben ventilato, lontano da fonti di calore, fiamme libere, scintille ed altre sorgenti di accensione. Conservare i contenitori lontano da eventuali materiali incompatibili, verificando la sezione 10.

7.3. Usi finali particolari

Informazioni non disponibili

SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Riferimenti Normativi:

|     |                             |                                                                         |
|-----|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| GBR | United Kingdom<br>TLV-ACGIH | EH40/2005 Workplace exposure limits (Fourth Edition 2020)<br>ACGIH 2020 |
|-----|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

| BIOSSIDO DI TITANIO [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm] |       |        |     |            |                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----|------------|---------------------|
| Valore limite di soglia                                                                           |       |        |     |            |                     |
| Tipo                                                                                              | Stato | TWA/8h |     | STEL/15min | Note / Osservazioni |
|                                                                                                   |       | mg/m3  | ppm | mg/m3      | ppm                 |
| WEL                                                                                               | GBR   | 10     |     |            | INALAB              |
| WEL                                                                                               | GBR   | 4      |     |            | RESPIR              |
| TLV-ACGIH                                                                                         |       | 10     |     |            |                     |

Legenda:

(C) = CEILING ; INALAB = Frazione Inalabile ; RESPIR = Frazione Respirabile ; TORAC = Frazione Toracica.

8.2. Controlli dell'esposizione

Considerato che l'utilizzo di misure tecniche adeguate dovrebbe sempre avere la priorità rispetto agli equipaggiamenti di protezione personali, assicurare una buona ventilazione nel luogo di lavoro tramite un'efficace aspirazione locale.  
Per la scelta degli equipaggiamenti protettivi personali chiedere eventualmente consiglio ai propri fornitori di sostanze chimiche.  
I dispositivi di protezione individuali devono riportare la marcatura CE che attesta la loro conformità alle norme vigenti.

PROTEZIONE DELLE MANI  
Proteggere le mani con guanti da lavoro di categoria III (rif. norma EN 374).  
Per la scelta definitiva del materiale dei guanti da lavoro si devono considerare: compatibilità, degradazione, tempo di rottura e permeazione.  
Nel caso di preparati la resistenza dei guanti da lavoro agli agenti chimici deve essere verificata prima dell'utilizzo in quanto non prevedibile. I guanti hanno un tempo di usura che dipende dalla durata e dalla modalità d'uso.

PROTEZIONE DELLA PELLE  
Indossare abiti da lavoro con maniche lunghe e calzature di sicurezza per uso professionale di categoria I (rif. Regolamento 2016/425 e norma EN ISO 20344). Lavarsi con acqua e sapone dopo aver rimosso gli indumenti protettivi.

PROTEZIONE DEGLI OCCHI  
Si consiglia di indossare occhiali protettivi ermetici (rif. norma EN 166).

PROTEZIONE RESPIRATORIA

|                                              |                                             |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------|
| <b>Colorificio Gottardo G.&amp;C. S.N.C.</b> | Revisione n. 7<br>Data revisione 10/02/2023 |
| <b>FUMOSTOP INODORE codice 029</b>           | Stampata il 14/02/2023<br>Pagina n. 6/14    |

**Scheda di Dati di Sicurezza** Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento 2020/878

In caso di superamento del valore di soglia (es. TLV-TWA) della sostanza o di una o più delle sostanze presenti nel prodotto, si consiglia di indossare una maschera con filtro di tipo A la cui classe (1, 2 o 3) dovrà essere scelta in relazione alla concentrazione limite di utilizzo. (rif. norma EN 14387). Nel caso fossero presenti gas o vapori di natura diversa e/o gas o vapori con particelle (aerosol, fumi, nebbie, ecc.) occorre prevedere filtri di tipo combinato. L'utilizzo di mezzi di protezione delle vie respiratorie è necessario in caso le misure tecniche adottate non siano sufficienti per limitare l'esposizione del lavoratore ai valori di soglia presi in considerazione. La protezione offerta dalle maschere è comunque limitata. Nel caso in cui la sostanza considerata sia inodore o la sua soglia olfattiva sia superiore al relativo TLV-TWA e in caso di emergenza, indossare un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (rif. norma EN 137) oppure un respiratore a presa d'aria esterna (rif. norma EN 138). Per la corretta scelta del dispositivo di protezione delle vie respiratorie, fare riferimento alla norma EN 529.

**CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE AMBIENTALE**  
Le emissioni da processi produttivi, comprese quelle da apparecchiature di ventilazione dovrebbero essere controllate ai fini del rispetto della normativa di tutela ambientale.

**SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche**

**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

| Proprietà                                       | Valore              | Informazioni |
|-------------------------------------------------|---------------------|--------------|
| Stato Fisico                                    | liquido             |              |
| Colore                                          | bianco              |              |
| Odore                                           | caratteristico      |              |
| Soglia olfattiva                                | Non disponibile     |              |
| Punto di fusione o di congelamento              | Non disponibile     |              |
| Punto di ebollizione iniziale                   | Non disponibile     |              |
| Infiammabilità                                  | Non disponibile     |              |
| Limite inferiore esplosività                    | Non disponibile     |              |
| Limite superiore esplosività                    | Non disponibile     |              |
| Punto di infiammabilità                         | Non disponibile     |              |
| Temperatura di autoaccensione                   | Non disponibile     |              |
| Temperatura di decomposizione                   | Non disponibile     |              |
| pH                                              | Non applicabile     |              |
| Viscosità cinematica                            | Non disponibile     |              |
| Solubilità                                      | insolubile in acqua |              |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: | Non disponibile     |              |
| Tensione di vapore                              | Non disponibile     |              |
| Densità e/o Densità relativa                    | 1,2                 |              |
| Densità di vapore relativa                      | Non disponibile     |              |

**9.2. Altre informazioni**

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici  
Informazioni non disponibili

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

VOC (Direttiva 2004/42/CE) : 6,67 % - 500,00 g/litro

**SEZIONE 10. Stabilità e reattività**

|                                                                                              |                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| <b>Colorificio Gottardo G.&amp;C. S.N.C.</b>                                                 | Revisione n. 7<br>Data revisione 10/02/2023 |
| <b>FUMOSTOP INODORE codice 029</b>                                                           | Stampata il 14/02/2023<br>Pagina n. 7/14    |
| <b>Scheda di Dati di Sicurezza</b> Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento 2020/878 |                                             |

**10.1. Reattività**

Non vi sono particolari pericoli di reazione con altre sostanze nelle normali condizioni di impiego.

CALCIO CARBONATO

Si decompone a temperature superiori a 800°C/1472°F.

**10.2. Stabilità chimica**

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria.

**10.4. Condizioni da evitare**

Evitare il surriscaldamento. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Evitare qualunque fonte di accensione.

**10.5. Materiali incompatibili**

CALCIO CARBONATO

Incompatibile con: acidi.

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Per decomposizione termica o in caso di incendio si possono liberare gas e vapori potenzialmente dannosi alla salute.

CALCIO CARBONATO

Può sviluppare: ossidi di calcio,ossidi di carbonio.

**SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche**

In mancanza di dati tossicologici sperimentali sul prodotto stesso, gli eventuali pericoli del prodotto per la salute sono stati valutati in base alle proprietà delle sostanze contenute, secondo i criteri previsti dalla normativa di riferimento per la classificazione. Considerare perciò la concentrazione delle singole sostanze pericolose eventualmente citate in sez. 3, per valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione al prodotto.

**11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Metabolismo, cinetica, meccanismo di azione e altre informazioni

Informazioni non disponibili

|                                              |                                             |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------|
| <b>Colorificio Gottardo G.&amp;C. S.N.C.</b> | Revisione n. 7<br>Data revisione 10/02/2023 |
| <b>FUMOSTOP INODORE codice 029</b>           | Stampata il 14/02/2023<br>Pagina n. 8/14    |

**Scheda di Dati di Sicurezza**    Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento 2020/878

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.

Effetti immediati, ritardati e ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e lungo termine

Informazioni non disponibili

Effetti interattivi

Informazioni non disponibili

TOSSICITÀ ACUTA

|                                 |                                                |
|---------------------------------|------------------------------------------------|
| ATE (Inalazione) della miscela: | Non classificato (nessun componente rilevante) |
| ATE (Orale) della miscela:      | Non classificato (nessun componente rilevante) |
| ATE (Cutanea) della miscela:    | Non classificato (nessun componente rilevante) |

CALCIO CARBONATO

|               |                |
|---------------|----------------|
| LD50 (Orale): | 6450 mg/kg Rat |
|---------------|----------------|

BIOSSIDO DI TITANIO [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm]

|               |                   |
|---------------|-------------------|
| LD50 (Orale): | > 10000 mg/kg Rat |
|---------------|-------------------|

CORROSIONE CUTANEA / IRRITAZIONE CUTANEA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

GRAVI DANNI OCULARI / IRRITAZIONE OCULARE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

SENSIBILIZZAZIONE RESPIRATORIA O CUTANEA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

|                                   |                                             |
|-----------------------------------|---------------------------------------------|
| Colorificio Gottardo G.&C. S.N.C. | Revisione n. 7<br>Data revisione 10/02/2023 |
| FUMOSTOP INODORE codice 029       | Stampata il 14/02/2023<br>Pagina n. 9/14    |

Scheda di Dati di Sicurezza    Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento 2020/878

MUTAGENICITÀ SULLE CELLULE GERMINALI

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

CANCEROGENICITÀ

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

BIOSSIDO DI TITANIO [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm]  
La classificazione come cancerogeno per inalazione si applica unicamente alle miscele sotto forma di polveri contenenti ≥ 1% di particelle di biossido di titanio sotto forma di, o incorporato in, particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm.

TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE SINGOLA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE RIPETUTA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE

Tossico per aspirazione

11.2. Informazioni su altri pericoli

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sulla salute umana oggetto di valutazione.

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente. Avvisare le autorità competenti se il prodotto ha raggiunto corsi d'acqua o se ha contaminato il suolo o la vegetazione.

|                                              |                           |
|----------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Colorificio Gottardo G.&amp;C. S.N.C.</b> | Revisione n. 7            |
| <b>FUMOSTOP INODORE codice 029</b>           | Data revisione 10/02/2023 |
|                                              | Stampata il 14/02/2023    |
|                                              | Pagina n. 10/14           |

**Scheda di Dati di Sicurezza** Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento 2020/878

**12.1. Tossicità**

Informazioni non disponibili

**12.2. Persistenza e degradabilità**

BIOSSIDO DI TITANIO [in polvere  
contenente ≥ 1 % di particelle con diametro  
aerodinamico ≤ 10 µm]  
Solubilità in acqua < 0,001 mg/l  
Degradabilità: dato non disponibile

CALCIO CARBONATO  
Solubilità in acqua 0,1 - 100 mg/l

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

Informazioni non disponibili

**12.4. Mobilità nel suolo**

Informazioni non disponibili

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

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale ≥ a 0,1%.

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

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sull'ambiente oggetto di valutazione.

**12.7. Altri effetti avversi**

Informazioni non disponibili

**SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento**

**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Riutilizzare, se possibile. I residui del prodotto sono da considerare rifiuti speciali pericolosi. La pericolosità dei rifiuti che contengono in parte questo prodotto deve essere valutata in base alle disposizioni legislative vigenti.  
Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale.  
**IMBALLAGGI CONTAMINATI**  
Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti.

**SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto**

|                                                                                       |                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Colorificio Gottardo G.&C. S.N.C.                                                     | Revisione n. 7            |
| FUMOSTOP INODORE codice 029                                                           | Data revisione 10/02/2023 |
|                                                                                       | Stampata il 14/02/2023    |
|                                                                                       | Pagina n. 11/14           |
| Scheda di Dati di Sicurezza Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento 2020/878 |                           |

Il prodotto non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose su strada (A.D.R.), su ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA).

14.1. Numero ONU o numero ID

Non applicabile

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

Non applicabile

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Non applicabile

14.4. Gruppo d'imballaggio

Non applicabile

14.5. Pericoli per l'ambiente

Non applicabile

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

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

Informazione non pertinente

SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

|                                              |                           |
|----------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Colorificio Gottardo G.&amp;C. S.N.C.</b> | Revisione n. 7            |
| <b>FUMOSTOP INODORE codice 029</b>           | Data revisione 10/02/2023 |
|                                              | Stampata il 14/02/2023    |
|                                              | Pagina n. 12/14           |

**Scheda di Dati di Sicurezza** Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento 2020/878

Categoria Seveso - Direttiva 2012/18/CE: Nessuna

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006

Prodotto

---

Punto 3 - 40

### Sostanze contenute

Punto 75

Regolamento (CE) Nr. 2019/1148 - relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi

Non applicabile

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH)

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze SVHC in percentuale  $\geq$  a 0,1%.

Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH)

Nessuna

Sostanze soggette ad obbligo di notifica di esportazione Reg. (CE) 649/2012:

Nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Rotterdam:

Nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Stoccolma:

Nessuna

## Controlli Sanitari

I lavoratori esposti a questo agente chimico pericoloso per la salute devono essere sottoposti alla sorveglianza sanitaria effettuata secondo le disposizioni dell'art. 41 del D.Lgs. 81 del 9 aprile 2008 salvo che il rischio per la sicurezza e la salute del lavoratore sia stato valutato irrilevante, secondo quanto previsto dall'art. 224 comma 2.

VOC (Direttiva 2004/42/CE) :

Pitture monocomponenti ad alte prestazioni.

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata elaborata una valutazione di sicurezza chimica per la miscela / per le sostanze indicate in sezione 3.

## SEZIONE 16. Altre informazioni

|                                              |                           |
|----------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Colorificio Gottardo G.&amp;C. S.N.C.</b> | Revisione n. 7            |
|                                              | Data revisione 10/02/2023 |
| <b>FUMOSTOP INODORE codice 029</b>           | Stampata il 14/02/2023    |
|                                              | Pagina n. 13/14           |

**Scheda di Dati di Sicurezza** Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento 2020/878

Testo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2-3 della scheda:

|                     |                                                                                                                               |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Flam. Liq. 3</b> | Liquido infiammabile, categoria 3                                                                                             |
| <b>Carc. 2</b>      | Cancerogenicità, categoria 2                                                                                                  |
| <b>Asp. Tox. 1</b>  | Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1                                                                                  |
| <b>H226</b>         | Liquido e vapori infiammabili.                                                                                                |
| <b>H351</b>         | Sospettato di provocare il cancro.                                                                                            |
| <b>H304</b>         | Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.                                             |
| <b>EUH211</b>       | Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie. |

LEGENDA:

- ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada
- CAS NUMBER: Numero del Chemical Abstract Service
- CE NUMBER: Numero identificativo in ESIS (archivio europeo delle sostanze esistenti)
- CLP: Regolamento CE 1272/2008
- DNEL: Livello derivato senza effetto
- EC50: Concentrazione che dà effetto al 50% della popolazione soggetta a test
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Sistema armonizzato globale per la classificazione e la etichettatura dei prodotti chimici
- IATA DGR: Regolamento per il trasporto di merci pericolose della Associazione internazionale del trasporto aereo
- IC50: Concentrazione di immobilizzazione del 50% della popolazione soggetta a test
- IMDG: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX NUMBER: Numero identificativo nell'Annesso VI del CLP
- LC50: Concentrazione letale 50%
- LD50: Dose letale 50%
- OEL: Livello di esposizione occupazionale
- PBT: Persistente, bioaccumulante e tossico secondo il REACH
- PEC: Concentrazione ambientale prevedibile
- PEL: Livello prevedibile di esposizione
- PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti
- REACH: Regolamento CE 1907/2006
- RID: Regolamento per il trasporto internazionale di merci pericolose su treno
- STA: Stima Tossicità Acuta
- TLV: Valore limite di soglia
- TLV CEILING: Concentrazione che non deve essere superata durante qualsiasi momento dell'esposizione lavorativa.
- TWA: Limite di esposizione medio pesato
- TWA STEL: Limite di esposizione a breve termine
- VOC: Composto organico volatile
- vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulante secondo il REACH
- WGK: Classe di pericolosità acquatica (Germania).

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
2. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
3. Regolamento (UE) 2020/878 (All. II Regolamento REACH)
4. Regolamento (UE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
5. Regolamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
6. Regolamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)
7. Regolamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV Atp. CLP)
8. Regolamento (UE) 944/2013 del Parlamento Europeo (V Atp. CLP)
9. Regolamento (UE) 605/2014 del Parlamento Europeo (VI Atp. CLP)
10. Regolamento (UE) 2015/1221 del Parlamento Europeo (VII Atp. CLP)
11. Regolamento (UE) 2016/918 del Parlamento Europeo (VIII Atp. CLP)
12. Regolamento (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Regolamento (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Regolamento (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Regolamento (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Regolamento delegato (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)

|                                              |                           |
|----------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Colorificio Gottardo G.&amp;C. S.N.C.</b> | Revisione n. 7            |
|                                              | Data revisione 10/02/2023 |
| <b>FUMOSTOP INODORE codice 029</b>           | Stampata il 14/02/2023    |
|                                              | Pagina n. 14/14           |

**Scheda di Dati di Sicurezza**    Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento 2020/878

- 17. Regolamento (UE) 2019/1148
- 18. Regolamento delegato (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
- 19. Regolamento delegato (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
- 20. Regolamento delegato (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
- 21. Regolamento delegato (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Sito Web IFA GESTIS
- Sito Web Agenzia ECHA
- Banca dati di modelli di SDS di sostanze chimiche - Ministero della Salute e Istituto Superiore di Sanità

Nota per l'utente:  
Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utente deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.  
Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.  
Poiché l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utente osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.  
Fornire adeguata formazione al personale addetto all'utilizzo di prodotti chimici.

**METODI DI CALCOLO DELLA CLASSIFICAZIONE**  
Pericoli chimico fisici: La classificazione del prodotto è stata derivata dai criteri stabiliti dal Regolamento CLP Allegato I Parte 2. I metodi di valutazione delle proprietà chimico fisiche sono riportati in sezione 9.  
Pericoli per la salute: La classificazione del prodotto è basata sui metodi di calcolo di cui all'Allegato I del CLP Parte 3, salvo che sia diversamente indicato in sezione 11.  
Pericoli per l'ambiente: La classificazione del prodotto è basata sui metodi di calcolo di cui all'Allegato I del CLP Parte 4, salvo che sia diversamente indicato in sezione 12.

Modifiche rispetto alla revisione precedente  
Sono state apportate variazioni alle seguenti sezioni:  
01.