

## Fisa tehnica de securitate TAMSTUCCO PASTA

Fisa tehnica de securitate din data 27/5/2017, versiunea 6

---

### SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

Identificarea preparatului:

Nume comercial: TAMSTUCCO PASTA  
Cod comercial: 9400006

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizarea recomandată:

Amestec de pulbere

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Compania:

COLORIFICIO SAN MARCO S.P.A.

Via Alta 10

30020 MARCON (VE) - Italia -

Tel.+39 041 4569322

Fax. +39 041 5950153

Persoană competentă, responsabil de fisa tehnica de securitate:

sicurezza.prodotti@sanmarcogroup.it

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Informații tehnice: COLORIFICIO SAN MARCO SPA +39 041 4569322 (Luni - Vineri 9.00-12.30 ; 13.30-17.00)

---

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Criterii ale Regulamentului CE 1272/2008 (CLP):

Acest produs nu este considerat periculos în concordanță cu Regulamentul CE 1272/2008 (CLP).

Efecte fizico-chimice dăunătoare sănătății omului și mediului înconjurător:

Nici un alt risc

2.2. Elemente pentru etichetă

Acest produs nu este considerat periculos în concordanță cu Regulamentul CE 1272/2008 (CLP).

Simboluri:

Nici una

Indicații de Pericol:

Nici una

Recomandări De Precauție:

Nici una

Prevederi speciale:

EUH210 Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere

EUH208 Conține masa de reacție a 5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] și 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1). Poate provoca o reacție alergică.

Dispoziții speciale conform Anexei XVII (REACH) cu modificările și completările ulterioare:

Nici una

2.3. Alte pericole

Substanțe vPvB: Nici una - Substanțe PBT: Nici una

Alte riscuri:

Nici un alt risc

---

### SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

9400006/6

Pagina nr. 1 din 7

## Fisa tehnica de securitate TAMSTUCCO PASTA

N.A.

### 3.2. Amestecuri

Componente periculoase în sensul Regulamentului CLP și clasificarea corespunzătoare:

Cant.	Nume	Nr. identificare	Clasificare
>= 0.00015% - < 0.0015%	masa de reactie a 5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] si 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)	Numar Index: CAS: EC: 613-167-00-5 55965-84-9 611-341-5	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314</li> <li>⚠ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317</li> <li>⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=100.</li> <li>⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=10.</li> <li>⚠ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301</li> <li>⚠ 3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311</li> <li>⚠ 3.1/1/Inhal Acute Tox. 1 H330</li> </ul>

## SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

În caz de contact cu pielea:

Spalati cu multa apa si sapun

În caz de contact cu ochii:

În cazul contactului cu ochii, spălați imediat cu multă apă și consultați medicul

În caz de ingerare:

Nu provocați în nici un caz vomă. OBTINETI ASISTENTA MEDICALA IMEDIAT

În caz de inhalare:

Conduceți accidentatul la aer liber și țineți-l la cald și în repaus.

### 4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nici una

### 4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratament:

Nici una

## SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:

Apă.

Bioxidul de carbon (CO<sub>2</sub>).

Mijloace de stingere care nu trebuie să fie utilizate din motive de siguranță:

Nici unul în mod deosebit

### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Nu inhalați gazele produse prin explozie și prin combustie.

Combustia produce fum greu.

### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Folosiți dispozitive respiratorii corespunzătoare.

Strângeți separat apa contaminată folosită pentru stingerea incendiului. Nu o descărcați în rețeaua de canalizare.

Dacă este posibil din punct de vedere al siguranței, îndepărtați din zona de pericol imediat recipientele neafectate.

## SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

### 6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Îmbrăcați dispozitivele de protecție individuală.

Duceți persoanele în loc sigur.

Citiți măsurile de protecție prezentate la punctele 7 și 8.

## Fisa tehnica de securitate TAMSTUCCO PASTA

- 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător  
Împiedicați penetrarea în sol/subsol. Împiedicați vărsarea în apele de suprafață sau în rețeaua de canalizare.  
Rețineți apa de spălat contaminată și eliminați-o.  
În caz de scurgere de gaz sau penetrare în cursuri de apă, sol sau sistemul de canalizare, informați autoritățile răspunzătoare.  
Material corespunzător pentru strângere: material absorbant, organic, nisip
- 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie  
Spălați cu apă din abundență.
- 6.4. Trimitere la alte secțiuni  
Vezi și paragrafele 8 și 13

---

### SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

- 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate  
Evitați contactul cu pielea și ochii, inhalarea vaporilor și a ceții.  
Nu mâncați sau beți în timpul lucrului  
Se face trimitere și la paragraful 8 pentru dispozitivele de protecție recomandate.
- 7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități  
Țineți departe de alimente, băuturi și hrană pentru animale.  
Materiale incompatibile  
Nici unul în mod particular  
Instrucțiuni privind spațiile de depozitare:  
Spatii ventilate adecvat
- 7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)  
Nici o utilizare particulară

---

### SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

- 8.1. Parametri de control  
Limită de expunere neprofesională disponibilă  
Valori limită de expunere DNEL  
N.A.  
Valori limită de expunere PNEC  
N.A.
- 8.2. Controale ale expunerii  
Protecția ochilor  
Nu este cerut pentru folosirea normală. Lucrați în orice caz conform bunelor practici de muncă.  
Protecția pielii  
Nu se cere luarea nici unei măsuri speciale de protecție pentru folosirea normală.  
Protecția mainilor  
Nu este cerut pentru folosirea normală.  
Protecție respiratorie  
Nu este necesară pentru folosire normală  
Riscuri termice:  
Nici una  
Controale de expunere ambientală:  
Nici una  
Controale tehnice adecvate:  
Nici una

---

### SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

- 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază
- |                  |        |
|------------------|--------|
| Aspect:          | pasta  |
| Culoare:         | alb    |
| Miros:           | inodor |
| Pragul de miros: | N.A.   |
| pH:              | N.A.   |

## Fisa tehnica de securitate TAMSTUCCO PASTA

Punct de fuziune/congelare:	N.A.
Punct de fierbere inițială și intervalul de fierbere:	N.A.
Infamabilitate în stare solidă/gazoasă:	N.A.
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau explozie:	N.A.
Densitatea vaporilor:	N.A.
Temperatura de aprindere:	N.A.
Viteza de evaporare:	N.A.
Presiunea vaporilor:	N.A.
Densitate relativă:	1.90 kg/l
Solubilitate în ulei:	N.A.
Coeficientul de repartizare (n-octanol/apă):	N.A.
Temperatura de autoaprindere:	N.A.
Temperatura de descompunere:	N.A.
Vascozitatea:	N.A.
Proprietăți explozive:	N.A.
Proprietăți oxidante:	N.A.
9.2. Alte informații	
Amestecabilitate:	N.A.
Liposolubilitate:	N.A.
Conductibilitate:	N.A.
Caracteristici ale grupurilor de substanțe	N.A.

---

### SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- 10.1. Reactivitate  
Stabilă în condiții normale
- 10.2. Stabilitate chimică  
Stabilă în condiții normale
- 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase  
Nici una
- 10.4. Condiții de evitat  
Stabil în condiții normale
- 10.5. Materiale incompatibile  
Nici una în particular
- 10.6. Produse de descompunere periculoase  
Nici unul.

---

### SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- 11.1. Informații privind efectele toxicologice  
Informații toxicologice ale produsului:  
TAMSTUCCO PASTA
  - a) toxicitate acută  
Not classified  
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
  - b) corodarea/iritarea pielii  
Not classified  
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
  - c) lezarea gravă/iritarea ochilor  
Not classified  
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
  - d) sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii  
Not classified  
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
  - e) mutagenitatea celulelor germinative  
Not classified  
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
  - f) cancerogenitatea  
Not classified

## Fisa tehnica de securitate TAMSTUCCO PASTA

- Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
- g) toxicitatea pentru reproducere  
Not classified  
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
- h) STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică  
Not classified  
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
- i) STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată  
Not classified  
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
- j) pericol prin aspirare  
Not classified  
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
- Informații toxicologice referitoare la substanțele principale găsite în acest produs:  
N.A.

---

### SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

#### 12.1. Toxicitatea

A se adopta bune practici de producție astfel încât produsul să nu fie eliberat în mediu

#### TAMSTUCCO PASTA

Nu este clasificat pentru pericole pentru mediu

Nu sunt disponibile informații pentru acest produs

masa de reacție a 5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] și 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1) - CAS: 55965-84-9

#### a) Toxicitate acvatică acută:

Efect: EC50 - Specii: Daphnia 0.1 mg/l - Durata h: 48 - Note: daphnia magna

Efect: EC50 - Specii: Algae 0.048 mg/l - Durata h: 72 - Note: pseudokirchneriella subcapitata

Efect: EC50 - Specii: Fish 0.22 mg/l - Durata h: 96 - Note: oncorhynchus mykiss

Efect: NOEC - Specii: Algae 0.00064 mg/l - Durata h: 48 - Note: skeletonema costatum

Efect: NOEC - Specii: Daphnia 0.004 mg/l - Durata h: 504 - Note: daphnia magna

Efect: NOEC - Specii: Fish 0.098 mg/l - Durata h: 672 - Note: oncorhynchus mykiss

Efect: NOEC - Specii: Algae 0.0012 mg/l - Durata h: 72 - Note: pseudokirchneriella subcapitata

#### 12.2. Persistența și degradabilitatea

N.A.

#### 12.3. Potențialul de bioacumulare

N.A.

#### 12.4. Mobilitatea în sol

N.A.

#### 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Substanțe vPvB: Nici una - Substanțe PBT: Nici una

#### 12.6. Alte efecte adverse

Nici una

---

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

#### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

A se recupera, dacă este posibil. A se respecta regulamentele locale în vigoare

---

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

#### 14.1. Numărul ONU

Nu sunt clasificate ca periculoase din punct de vedere al regulamentelor de transport

#### 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

N.A.

#### 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

N.A.

## Fisa tehnica de securitate TAMSTUCCO PASTA

- 14.4. Grupul de ambalare  
N.A.
- 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător  
N.A.
- 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori  
N.A.
- 14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC  
N.A.

---

### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specific (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Directiva 98/24/CE (Riscuri în legătură cu agenții chimici la locul de muncă)

Directiva 2000/39/CE (Valori limită a expunerii profesionale)

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP)

Regulamentul (CE) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) și (EU) nr. 758/2013

Regulamentul (UE) 2015/830

Regulamentul (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Restricții referitoare la produsele sau substanțele conținute de acestea conform Anexei XVII

Regulamentul (CE) 1907/2006 (REACH) cu modificările ulterioare:

Restricții referitoare la produs:

Nu există restricții.

Restricții referitoare la substanțele conținute:

Nu există restricții.

Unde se aplica, orientați-vă după următoarele prevederi regulamentare:

Directiva 2012/18/UE (Seveso III)

Regulamentul (CE) nr. 648/2004 (detergenții).

Directiva 2004/42/CE (COV)

Dispoziții în legătură cu directiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III conform Anexei 1, partea 1

NA

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată nici o Evaluare de Securitate Chimică pentru amestecul

---

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

Textul frazelor folosite în paragraful 3:

H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

H301 Toxic în caz de înghițire.

H311 Toxic în contact cu pielea.

H330 Mortal în caz de inhalare.

## Fisa tehnica de securitate TAMSTUCCO PASTA

Clasa de pericol și categoria de pericol	Cod	Descriere
Acute Tox. 1	3.1/1/Inhal	Toxicitate acută (inhalare), Categoria 1
Acute Tox. 3	3.1/3/Dermal	Toxicitate acută (dermică), Categoria 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Toxicitate acută (orală), Categoria 3
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Corodarea pielii, Categoria 1B
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Sensibilizarea pielii, Categoria 1A
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Pericol acut pentru mediul acvatic, Categoria 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Pericol cronic (pe termen lung) pentru mediul acvatic, Categoria 1

Acest document a fost întocmit de un tehnician competent în domeniul SDS și care este pregătit în mod corespunzător.

Principalele surse bibliografice:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,  
Commission of the European Communities  
SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van  
Nostrand Reinold

Aceste informații se bazează pe cunoștințele deținute la data menționată mai sus. Se referă numai la produsul menționat și nu constituie o garanție a calității pentru cazurile particulare. Este de datoria utilizatorului să se asigure că aceste informații sunt adecvate și corespund domeniului specific de utilizare.

Această FTS anulează și înlocuiește pe cele emise anterior.

ADR:	Acordul European referitor la Încărcătura Internațională de Bunuri Periculoase pe Drumuri
CAS:	Chemical Abstracts Service (departament al Societății Americane de Chimie)
CLP:	Clasificare, Etichetare, Ambalare
DNEL:	Nivel Derivat Fără Efect
EINECS:	Inventarul European al Substanțelor Chimice Existente pe piață
GefStoffVO:	Ordonanță în legătură cu Substanțele Periculoase, Germania
GHS:	Sistemul Mondial Armonizat de Clasificare și Etichetare a Produselor Chimice
IATA:	Asociația Internațională de Transport Aerian
IATA-DGR:	Regulamentul Bunurilor Periculoase conform "Asociației Internaționale de Transport Aerian" (IATA).
ICAO:	Organizația Internațională a Aviației Civile
ICAO-TI:	Instrucțiuni Tehnice conform "Organizației Internaționale a Aviației Civile" (ICAO).
IMDG:	Coduri Maritime Internaționale pentru Bunurile Periculoase
INCI:	Nomenclatura Internațională a Ingredientelor Cosmetice
KSt:	Coeficient de explozie
LC50:	Concentrația letală pentru un procent de 50% din populația test
LD50:	Doza letală pentru un procent de 50% din populația test
PNEC:	Concentrația Fără Efect Prevăzută
RID:	Regulamentul Referitor la Transportul Internațional de Bunuri Periculoase pe Calea Ferată
STEL:	Limita de Expunere pe Termen Scurt

## Fisa tehnica de securitate TAMSTUCCO PASTA

STOT:	Toxicitatea pentru Organul Țintă Specific
TLV:	Valoarea Limită a Pragului
TWA:	O medie ponderată de timp
WGK:	Clasa Germană a Periculozității Apei