

## Fisa tehnica de securitate COLBETON BIANCO



Fisa tehnica de securitate din data 24/5/2017, versiunea 6

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

1.1. Element de identificare a produsului

Identificarea preparatului:

Nume comercial: COLBETON BIANCO

Cod comercial: 9540019

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 competent, 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):

- ⚠ Pericol, Eye Dam. 1, Provoacă leziuni oculare grave.
- ⚠ Atenție, Skin Irrit. 2, Provoacă iritarea pielii.
- ⚠ Atenție, STOT SE 3, Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
- ⚠ Atenție, Skin Sens. 1B, Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Efecte fizico-chimice dăunătoare sănătății omului și mediului înconjurător:

Nici un alt risc

2.2. Elemente pentru etichetă

Simboluri:



Pericol

Indicații de Pericol:

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Recomandări De Precauție:

P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102 nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P280 Purtați mănuși de protecție/imbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

## Fisa tehnica de securitate COLBETON BIANCO

P501 Eliminați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările naționale.

Prevederi speciale:

Nici una

Conținut

Ciment

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

N.A.

3.2. Amestecuri

Componente periculoase în sensul Regulamentului CLP și clasificarea corespunzătoare:

Cant.	Nume	Nr. identificare	Clasificare
>= 25% - < 30%	Ciment alb	CAS: 65997-15-1 EC: 266-043-4	⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317

### SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

În caz de contact cu pielea:

Dezbracați imediat toate hainele contaminate

Zonele corpului care au venit, sau se presupune numai că au venit, în contact cu produsul trebuie spălate imediat și abundent cu apă curentă.

OBTINETI ASISTENTA MEDICALA IMEDIATA

Spălați complet corpul (duș sau baie).

Îndepărtați imediat hainele contaminate și eliminați-le în mod sigur.

În caz de contact cu pielea spălați imediat cu apă abundentă și săpun.

În caz de contact cu ochii:

În caz de contact cu ochii, clătiți cu apă pentru un interval de timp corespunzător și țineți deschise pleoapele, după care consultați imediat un oftalmolog.

Protejați ochiul lezat.

În caz de ingerare:

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

În caz de inhalare:

În caz de inhalare consultați de îndată un medic și arătați cutia sau eticheta.

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

În caz de accident sau stare proastă consultați imediat un medic (dacă este posibil arătați instrucțiunile de folosință sau fișa de siguranță).

Tratament:

Nici una

### SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

## Fisa tehnica de securitate COLBETON BIANCO

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.

În caz de expunere la vapori/pulberi/aerosoli folosiți dispozitive de respirat.

Asigurați o aerisire corespunzătoare.

Utilizați o protecție respiratorie corespunzătoare.

Citiți măsurile de protecție prezentate la punctele 7 și 8.

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.

Folosiți un sistem de ventilare localizat.

Nu folosiți recipiente goale înainte de a fi curățate.

Înainte de operațiunile de transfer, asigurați-vă că în recipiente nu sunt materiale reziduale incompatibile.

Hainele contaminate trebuie înlocuite înainte de accesul la zona de prânz.

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:

Spații 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

Ciment alb - CAS: 65997-15-1

## Fisa tehnica de securitate COLBETON BIANCO

- Tip OEL: ACGIH - TWA(8h): 1 mg/m<sup>3</sup> - Note: A4, (E,R) - Pulm func, resp symptoms, asthma

Valori limită de expunere DNEL

Ciment alb - CAS: 65997-15-1

Lucrător profesionist: 0.001 mg/l - Expunere: Prin inhalare umană

Valori limită de expunere PNEC

N.A.

8.2. Controale ale expunerii

Protectia ochilor

Folosiți viziere închise, nu folosiți lentile pentru ochi.

Protectia pielii

Îmbrăcați haine care să garanteze o protecție totală pentru piele, ex. din bumbac, cauciuc, PVC sau viton.

Protectia mainilor

Folosiți mănuși de protecție care să garanteze o protecție totală, ex. din PVC, neopren sau cauciuc.

Protectie respiratorie

Atunci când ventilarea este insuficientă sau expunerea este de lungă durată, folosiți un dispozitiv de protecție a căilor respiratorii.

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:	pulbere
Culoare:	alb
Miros:	inodor
Pragul de miros:	N.A.
pH:	11 - 14
Punct de fuziune/congelare:	N.A.
Punct de fierbere inițială și intervalul de fierbere:	N.A.
Infamabilitate in stare solida/gazoasa:	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 relativa:	N.A.
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.
Proprietati explozive:	N.A.
Proprietati 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

9540019/6

Pagina nr. 4 din 8

## Fisa tehnica de securitate COLBETON BIANCO

- 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. Produși de descompunere periculoși  
Nici unul.

---

### SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

#### 11.1. Informații privind efectele toxicologice

Informații toxicologice ale produsului:

COLBETON BIANCO

- a) toxicitate acută  
Not classified  
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
- b) corodarea/iritarea pielii  
Produsul este clasificat: Skin Irrit. 2 H315
- c) lezarea gravă/iritarea ochilor  
Produsul este clasificat: Eye Dam. 1 H318
- d) sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii  
Produsul este clasificat: Skin Sens. 1B H317
- e) mutagenitatea celulelor germinative  
Not classified  
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
- f) cancerogenitatea  
Not classified  
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  
Produsul este clasificat: STOT SE 3 H335
- 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

COLBETON BIANCO

Nu este clasificat pentru pericole pentru mediu  
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs

#### 12.2. Persistența și degradabilitatea

N.A.

#### 12.3. Potențialul de bioacumulare

N.A.

#### 12.4. Mobilitatea în sol

N.A.

## Fisa tehnica de securitate COLBETON BIANCO

- 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 trimite către punctele de depozitare sau de incinerare, în condiții controlate. 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.
- 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 specifice (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

## Fisa tehnica de securitate COLBETON BIANCO

### 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:

H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Clasa de pericol și categoria de pericol	Cod	Descriere
Skin Irrit. 2	3.2/2	Iritarea pielii, Categoria 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Lezarea gravă a ochilor, Categoria 1
Skin Sens. 1B	3.4.2/1B	Sensibilizarea pielii, Categoria 1B
STOT SE 3	3.8/3	Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere, Categoria 3

Clasificarea și procedura utilizate pentru realizarea clasificării pentru amestecuri în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]:

Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008	Procedura de clasificare
Eye Dam. 1, H318	Metoda de calcul
Skin Irrit. 2, H315	Metoda de calcul
STOT SE 3, H335	Metoda de calcul
Skin Sens. 1B, H317	Metoda de calcul

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

## Fisa tehnica de securitate COLBETON BIANCO

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