

## Sikkerhetsskjema PASTA PS VERDE

### Sikkerhetsskjema for 17/1/2017, Revisjon 7

---

#### DEL 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Identifisering av preparatet:

Handelsnavn: PASTA PS VERDE

Handelskode: 5490907

1.2. Relevant identifisert bruk av stoffet eller blandingen og frarådet bruk

Anbefalt bruk:

Fargepasta

1.3. Detaljer om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør:

COLORIFICIO SAN MARCO S.P.A.

Via Alta 10

30020 MARCON (VE) - Italia -

Tel.+39 041 4569322

Fax. +39 041 5950153

Distributør:

San Marco Scandinavia AS

Postboks 425 - 1401 Ski - Norge

Tel: +4795041100 Fax: +4764876626

Kontaktperson: Terje Hansen terje@tjaralin.no

Kvalifisert person ansvarlig for sikkerhetsdatabladene:

sicurezza.prodotti@sanmarcogroup.it

1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: 112 / +47 22591300

For informasjon i hastesaker kontaktes: COLORIFICIO SAN MARCO SPA +39 041 4569322

---

#### DEL 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

Kriterier iflg. CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008:

Produktet regnes ikke som farlig i overensstemmelse med Reguleringen EU 1272/2008 (CLP).

Uheldige fysiske og kjemiske virkninger på menneskelig helse og på miljøet:

Ingen andre farer

2.2. Merking

Produktet regnes ikke som farlig i overensstemmelse med Reguleringen EU 1272/2008 (CLP).

Symboler/tegn

Ingen

Fareindikasjoner:

Ingen

Forholdsregler:

Ingen

Særlige bestemmelser:

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

EUH208 Inneholder 2-metyl-2H-isotiazol-3-on. Kan gi en allergisk reaksjon.

EUH208 Inneholder 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan gi en allergisk reaksjon.

EUH208 Inneholder 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on. Kan gi en allergisk reaksjon.

EUH208 Inneholder blanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 247-500-7] og

2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] (3:1). Kan gi en allergisk reaksjon.

Spesialtiltak i henhold til vedlegg XVII av REACH og påfølgende endringer:

## Sikkerhetsskjema PASTA PS VERDE

Ingen

2.3. Andre farer

vPvB stoffer: Ingen - PBT stoffer: Ingen

Andre farer:

Ingen andre farer























### DEL 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

N.A.








3.2. Blandinger

Farlige stoffer i henhold til CLP-regulering og tilhørende klassifisering:

Antall	Navn	Identifikasjonsnr.	Klassifisering
>= 0.005% - < 0.05%	2-metyl-2H-isotiazol-3-on	CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301  3.2/1B Skin Corr. 1B H314  3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317  3.3/1 Eye Dam. 1 H318  3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1.  4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 M=1.
>= 0.005% - < 0.05%	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	Nummer 613-088-00-6 Index: CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/1 Eye Dam. 1 H318  3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1.  4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 M=1.
>= 0.005% - < 0.05%	2-oktyl-2H-isotiazol-3-on	Nummer 613-112-00-5 Index: CAS: 26530-20-1 EC: 247-761-7	 3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331  3.2/1B Skin Corr. 1B H314  3.3/1 Eye Dam. 1 H318  3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10.  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1.  3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

## Sikkerhetsskjema

### PASTA PS VERDE

>= 0.00015 % - < 0.0015%	blanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] (3:1)	Nummer 613-167-00-5 Index: CAS: 55965-84-9 EC: 611-341-5	 3.2/1B Skin Corr. 1B H314  3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10.  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1.  3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301  3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311  3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331
-----------------------------	---	---	--

#### DEL 4: Førstehjelpstiltak

##### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved hudkontakt:

Vask umiddelbart med såpe og vann.

Ved øyekontakt:

I tilfelle av kontakt med øynene, vask snarest og rikelig med vann, ta kontakt med lege

Ved svelging:

Oppkast må absolutt ikke fremføres. HENVEND DEG STRAKS TIL LEGE.

Ved innånding:

Flytt den forulykkede ut i frisk luft, hold vedkommende varm og i hvile.

##### 4.2. Viktigste akutte og senere symptomer og virkninger

Ingen

##### 4.3. Henvisning om øyeblikkelig legehjelp eller spesialbehandling

Behandling:

Ingen

#### DEL 5: Brannsløkkingstiltak

##### 5.1. Slukningsmidler

Egnet slukkeutstyr:

Vann.

Karbondioksid (CO<sub>2</sub>).

Slukkemidler som ikke må brukes av sikkerhetshensyn:

Ingen spesielle

##### 5.2. Spesiell farer som utgår fra stoffet eller blandingen

Ikke pust inn eksplosjons- eller forbrenningsgasser.

Brenning medfører stor røykutvikling.

##### 5.3. Henvisninger for brannsløkking

Bruk egnet pusteutstyr.

Samle opp tilsølt slukke vann separat. Dette vannet må ikke skylles ut i sluk eller lignende.

Flytt uskadete beholdere fra umiddelbart farlig område hvis dette lar seg gjøre uten sikkerhetsrisiko.

#### DEL 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

##### 6.1. Personlige vernetiltak, verneutstyr og prosedyrer ved nødsituasjoner

Bruk personlig verneutstyr.

Flytt personer i sikkerhet.

Se beskyttelsestiltak under punkt 7 og 8.

##### 6.2. Miljømessige forholdsregler

## Sikkerhetsskjema

### PASTA PS VERDE

- Må ikke slippe ut i jorden/undergrunnen. Må ikke slippe ut i vann eller sluk.  
Samle opp tilsølt vaskevann og kasser det på sikker måte.  
Ved gasslekkasje eller utslipp til vann, jord eller sluk, ta kontakt med ansvarlige myndigheter.  
Egnet material for oppsamling: absorberingsmateriale, organisk, sand
- 6.3. Metoder og materiale for oppsamling og opprensning  
Vask med rikelige mengder vann.
- 6.4. Henvisning til andre avsnitt  
Se også avsnittene 8 og 13

---

#### DEL 7: Håndtering og lagring

- 7.1. Tiltak for sikker håndtering  
Unngå kontakt med hud og øyne, innånding av damp og røyk.  
Det må ikke spises eller drikkes i løpet av arbeidet  
Se også avsnitt 8 for anbefalt beskyttelsesutstyr.
- 7.2. Vilkår for sikker lagring, inkludert eventuelle inkompatibiliteter  
Oppbevares langt fra mat, drikke og fôr.  
Uforenelige stoffer:  
Ingen spesiell. Se også følgende paragraf 10  
Indikasjoner for lokalene:  
Passe luftige lokaler
- 7.3. Særlige bruksområder  
Ingen spesielle

---

#### DEL 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

- 8.1. Kontrollparametere  
Ingen grense for eksponering på arbeidsstedet tilgjengelig  
DNEL eksponeringsgrenseverdier  
N.A.  
PNEC eksponeringsgrenseverdier  
N.A.
- 8.2. Eksponeringskontroll  
Beskyttelse av øynene:  
Ikke nødvendig for normal bruk. Men følg i alle tilfeller god arbeidspraksis  
Beskyttelse av huden:  
Ingen spesielle forholdsregler behøves for normal bruk.  
Beskyttelse av hendene:  
Ikke nødvendig for normal bruk.  
Åndedrettsbeskyttelse:  
Ikke nødvendig ved vanlig bruk  
Termiske farer:  
Ingen  
Miljømessige utsettingskontroller:  
Ingen  
Egnede konstruksjonstiltak:  
Ingen

---

#### DEL 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

- 9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper
- |   |          |
|---|----------|
| Utseende:                               | flytende |
| Farge:                                  | grønn    |
| Lukterskel:                             | N.A.     |
| pH:                                     | N.A.     |
| Smeltepunkt / frysepunkt:               | N.A.     |
| Startkokepunkt og fordampingshastighet: | N.A.     |

## Sikkerhetsskjema

### PASTA PS VERDE

Antennelighet fast legeme/gass:	N.A.
Selvantennningstemperatur:	N.A.
Damp tetthet:	N.A.
Antennelighetspunkt:	N.A.
Fordampingshastighet:	N.A.
Damptrykk:	N.A.
Relativ tetthet:	1.29 - 1.49 kg/l
Oppløselighet i olje:	N.A.
Løselighet (n-oktanol/vann):	N.A.
Selvantennningstemperatur:	N.A.
Nedbrytningstemperatur:	N.A.
Klebrighet/viskositet:	N.A.
Eksplosive egenskaper:	N.A.
Brennstoff egenskaper:	N.A.
9.2. Andre opplysninger	
Blandingsevne:	N.A.
Fettløselighet:	N.A.
Konduktivitet:	N.A.

---

#### DEL 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1. Reaktivitet
  - Stabilt under normale betingelser
- 10.2. Kjemisk stabilitet
  - Stabilt under normale forhold
- 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner
  - Ingen
- 10.4. Forhold som skal unngås
  - Konstant/stabilt i normale tilstander
- 10.5. Inkompatible materialer
  - Ingen spesiell
- 10.6. farlige nedbrytingsprodukter
  - Ingen.

---

#### DEL 11: Toksikologiske opplysninger

- 11.1. Informasjon om toksikologiske virkninger
  - Toksikologisk informasjon om produktet:
    - PASTA PS VERDE
    - a) akutt toksitet
      - Uklassifisert
      - Ingen data tilgjengelige for produktet
    - b) hudetsing/irritasjon
      - Uklassifisert
      - Ingen data tilgjengelige for produktet
    - c) alvorlig øyeskade/irritasjon
      - Uklassifisert
      - Ingen data tilgjengelige for produktet
    - d) puste- eller hudsensibilisering
      - Uklassifisert
      - Ingen data tilgjengelige for produktet
    - e) cellemutagenitet
      - Uklassifisert
      - Ingen data tilgjengelige for produktet
    - f) kreftfremkallenhet

## Sikkerhetsskjema

### PASTA PS VERDE

- Uklassifisert
  - Ingen data tilgjengelige for produktet
  - g) reproduktiv toksitet
    - Uklassifisert
    - Ingen data tilgjengelige for produktet
  - h) STOT - enkelt eksponering
    - Uklassifisert
    - Ingen data tilgjengelige for produktet
  - i) STOT - gjentatt eksponering
    - Uklassifisert
    - Ingen data tilgjengelige for produktet
  - j) innåndingsfare
    - Uklassifisert
    - Ingen data tilgjengelige for produktet
- Toksikologisk informasjon om de viktigste stoffene i produktet:  
N.A.

---

#### DEL 12: Økologiske opplysninger

- 12.1. Giftighet
  - Brukes etter gode arbeidsmetoder, slik at spredning av produktet i miljøet unngås
- PASTA PS VERDE
  - Ikke klassifisert for miljøfare
  - Ingen data tilgjengelige for produktet
- blanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] (3:1) - CAS: 55965-84-9
  - a) Akutt giftighet i vann:
    - Endepunkt: EC50 - Arter: Daphnia 0.1 mg/l - Varighet t: 48 - Merknader: daphnia magna
    - Endepunkt: EC50 - Arter: Algae 0.048 mg/l - Varighet t: 72 - Merknader: pseudokirchneriella subcapitata
    - Endepunkt: EC50 - Arter: Fish 0.22 mg/l - Varighet t: 96 - Merknader: oncorhynchus mykiss
- 12.2. Persistens og nedbrytbarhet
  - N.A.
- 12.3. Bioakkumulasjonspotensial
  - N.A.
- 12.4. Mobilitet i jord
  - N.A.
- 12.5. Resultater av PBT og vPvB-vurdering
  - vPvB stoffer: Ingen - PBT stoffer: Ingen
- 12.6. Andre skadelige virkninger
  - Ingen

---

#### DEL 13: Instruksjoner ved deponering

- 13.1. Avfallshåndteringsmetoder
  - Gjenvinning om mulig.

---

#### DEL 14: Transportopplysninger

- 14.1. UN-nummer
  - Ufarlig produkt i henhold til transportloven.
- 14.2. Korrekt UN-forsendelsesbetegnelse
  - N.A.
- 14.3. Transportfareklasse®
  - N.A.

## Sikkerhetsskjema

### PASTA PS VERDE

- 14.4. Emballasjegruppe  
N.A.
- 14.5. Miljøfarer  
N.A.
- 14.6. Spesielle forholdsregler for bruker  
Limited Quantity  
N.A.
- 14.7. Transport i bulk iht. Vedlegg II av MARPOL73/78 og til IBC-koden  
N.A.

---

#### DEL 15: Regelverksmessige opplysninger

- 15.1. Helse-, sikkerhets- og miljøforskrifter/lovgivning som gjelder for stoffet eller blandinge  
Dir. 98/24/EF (Risikoen knyttet til kjemikalier på arbeidsplassen)  
Dir. 2000/39/EF (Erhvervsmessige eksponeringsgrenseverdier)  
Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH)  
Regulering (EF) nr. 1272/2008 (CLP)  
Regulering (EF) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) og (EU) nr. 758/2013  
Regulering (EU) 2015/830  
Regulering (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)  
Regulering (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)  
Regulering (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)  
Regulering (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)  
Regulering (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)  
Regulering (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Restriksjoner knyttet til produktet eller stoffene det inneholder, i henhold til vedlegg XVII av Forordning (EF) 1907/2006 (REACH) og påfølgende endringer:

Restriksjoner knyttet til produktet:

Ingen restriksjoner.

Restriksjoner knyttet til stoffene det inneholder:

Ingen restriksjoner.

Når anvendelig, referer til følgende normativer:

Direktiv 2012/18/EU (Seveso III)

D.P.R. 250/89 (Etikettering av rengjøringsmidler).

Dir. 2004/42/EF (VOC-direktiv)

NA

- 15.2. kjemisk sikkerhetsvurdering  
Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt gjort for blandingen

---

#### DEL 16: Andre opplysninger

Tekst til setninger brukt i avsnitt 3:

H301 Giftig ved svelging.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H330 Dødelig ved innånding.

H400 Meget giftig for liv i vann.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H315 Irriterer huden.

H302 Farlig ved svelging.

H331 Giftig ved innånding.

## Sikkerhetsskjema PASTA PS VERDE

H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
H311 Giftig ved hudkontakt.

	Kode	Beskrivelse
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	Akutt giftighet (ved innånding), Kategori 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Dermal	Akutt giftighet (ved hudkontakt), Kategori 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Inhal	Akutt giftighet (ved innånding), Kategori 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Akutt giftighet (ved svelging), Kategori 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akutt giftighet (ved svelging), Kategori 4
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Hudetsing, Kategori 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Hudirritasjon, Kategori 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Alvorlig øyeskade, Kategori 1
Skin Sens. 1,1A,1B	3.4.2/1-1A-1B	Hudsensibilisering, Kategori 1, 1A, 1B
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Hudsensibilisering, Kategori 1A
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akutt fare for vannmiljøet, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Kronisk (langsigtig) fare for vannmiljøet, Kategori 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Kronisk (langsigtig) fare for vannmiljøet, Kategori 2

Dette dokumentet er utarbeidet av en kompetent person som har fått egnet opplæring.

Bibliografiske hovedkilder:

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

Informasjonen som er å finne der er basert på vår kunnskap ifølge ovennevnte informasjon.. De refererer kun til oppgitt produkt og gir ikke kvalitetsgarantier.

Brukeren må forsikre seg om at informasjonen er egnet og komplett avhengig av bruksområde.

Dette skjemaet annullerer og erstatter alle tidligere utgivelser.

ADR:	Europeisk avtale om transport av farlig gods på vei.
CAS:	Chemical Abstracts Service (avdeling av American Chemical Society).
CLP:	Klassifisering, merking, emballering.
DNEL:	Beregnet nivå uten virkning
EINECS:	Europeisk fortegnelse over eksisterende kjemiske stoffer.
GefStoffVO:	Forordning om farlige stoffer, Tyskland.
GHS:	Felles internasjonalt system for klassifisering og merking av kjemikalier.
IATA:	International Air Transport Association.
IATA-DGR:	Farlig gods-regulering fra "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	International Civil Aviation Organization.
ICAO-TI:	Tekniske instruksjoner fra "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	International Maritime Code for farlig gods, forskrifter om transport av farlig gods til sjøs.
INCI:	Internasjonal nomenklatur for kosmetiske ingredienser.
KSt:	Ekspløsjonskoeffisient.
LC50:	Dødelig konsentrasjon, for 50 prosent av test population.
LD50:	Dødelig dose dose, for 50 prosent av test population.
PNEC:	Beregnet konsentrasjon uten virkning.
RID:	Regulering angående internasjonal transport av farlig gods med jernbane.



## Sikkerhetsskjema PASTA PS VERDE

STEL:	Kortsiktig eksponeringsgrense.
STOT:	Giftighet for spesifikt målorgan.
TLV:	Terskelgrenseverdi.
TWA:	Time-vektet gjennomsnitt
WGK:	Tysk vannfareklasse