

**Fisa Date de Siguranta
Fișa Informativă.****1. Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii****1.1. Element de identificare a produsului**

Cod: 370
Denumire: LAGUNA

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

Descriere/Utilizare: VOPSEA DILUABILĂ ÎN APĂ PERMEABILĂ HIDROFUGĂ ACRILICĂ PENTRU INTERIOR-EXTERIOR.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Denumirea societatii: COLORIFICIO SAN MARCO S.P.A.
Adresa: Via Alta 10
Localitatea si Statul: 30020 MARCON (VE)
ITALIA
tel. +39 041 4569322
fax +39 041 5950153

E-mail lul persoanei competente,
responsabilul fișei cu datele de siguranta: sicurezza.prodotti@sanmarcogroup.it

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

Pentru informatii urgente adresati-va la: Informații tehnice: COLORIFICIO SAN MARCO SPA +39 041 4569322 (Luni – Vineri 9.00-12.30 ; 13.30-17.00)

2. Identificarea pericolelor.**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului.**

Produsul nu a fost clasificat ca periculos în baza dispozițiilor directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE (și modificările succesive și adecvările).

2.2. Elemente pentru etichetă.

Produsul nu necesita etichetare de pericol conform Directivei 67/548/CEE si 1999/45/CE și modificările următoare și adecvări.

Simboluri de pericol: Nici unul.

Fraze de risc (R): Nici una.

Sfaturi de prudenta (S): Nici unul.

2.3. Alte pericole.

Informații nedisponibile.

3. Compoziție/informații privind componenții.**3.1. Substanțe.**

Informații nepertinente.

3.2. Amestecuri.

Produsul nu conține substanțe clasificate ca fiind periculoase pentru sănătate sau pentru mediul înconjurător în baza dispozițiilor directivelor 67/548/CEE și a Regulamentului (CE) 1272/2008 (CPL) (și modificările succesive și adecvările).

370 - LAGUNA

4. Măsuri de prim ajutor.

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor.

Nu sunt necesare în mod specific. Se recomandă în orice caz respectarea regulilor de igienă industrială.

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

Nu se cunosc episoade de afectare a sănătății ce pot fi atribuite produsului.

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

Informații nedisponibile.

5. Măsuri de combatere a incendiilor.

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor.

MIJLOACE DE STINGERE ADECVATE

Mijloacele de stingere adecvate sunt cele tradiționale: anhidridă carbonică, spumă, pulbere și apă nebulizată.

MIJLOACE DE STINGERE NEPOTRIVITE

Nici unul în mod particular.

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

PERICOLE DATORATE EXPLOZIEI ÎN CAZ DE ACCIDENT

Evitați să respirați produsul de combustie (oxidul de carbon, produse de piroliză toxice, etc.).

5.3. Recomandări destinate pompierilor.

INFORMAȚII GENERALE

Răciți cu jeturi de apă recipientele pentru a evita descompunerea produsului și degajarea de substanțe potențial periculoase pentru sănătate. Îmbrăcați întotdeauna echipamentul de protecție antiincendiu. Strângeți apa de stingere deoarece nu trebuie să se descarce în canalizare. Eliminați apa contaminată folosită pentru stingere și rezidele incendiului în conformitate cu normele în vigoare.

ECHIPAMENTUL

Coif de protecție cu vizieră, îmbrăcăminte ignifugă (haină și panatoni ignifugi cu fașe în jurul brațelor, picioarelor și mijlocului), mănuși de intervenție (antiincendiu, antițâietură și dielectrice), o mască de suprapresiune cu partea din față care să acopere toată fața operatorului sau cu autorespirator (autoprotector) în cazul cantităților mari de fum.

6. Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală.

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

În caz de risipire a vaporilor sau prafurilor în aer, utilizați o protecție respiratorie. Aceste indicații sunt valabile atât pentru lucrători cât și pentru intervențiile de urgență.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător.

Împiedicați ca produsul să pătrundă în canalizare, în apele de suprafață, în faldele freatice și în zonele limitrofe.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie.

Îndiguiți cu pământ sau material inert. Strângeți marea majoritate a materialului și eliminați reziduurile cu jeturi de apă. Eliminarea materialului contaminat trebuie să fie efectuată în conformitate cu dispozițiile de la punctul 13.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni.

Alte informații cu privire la protecția individuală și eliminarea produsului, le găsiți în secțiile 8 și 13.

7. Manipularea și depozitarea.

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță.

Produsul se manipulează după ce au fost consultate toate paragrafele acestei fișe de siguranță. Mâncatul, băutul și fumatul sunt interzise în timpul utilizării.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități.

Condiții normale de stocare fără incompatibilități deosebite.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice).

Informații nedisponibile.

370 - LAGUNA

8. Controale ale expunerii/protecția personală.

8.1. Parametri de control.

Informații nedisponibile.

8.2. Controale ale expunerii.

Respectați măsurile de siguranță obișnuite în manipularea substanțelor chimice.

PROTECȚIA CĂILOR RESPIRATORII

Nu este necesară.

PROTECȚIA OCHILOR

Nu este necesară.

PROTECȚIA MÂINILOR

Nu este necesară.

PROTECȚIA PIELII

Nu este necesară.

9. Proprietățile fizice și chimice.

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază.

Starea Fizică	lichid
Culoare	culorile din catalog
Miros	caracteristic
Pragul de acceptare a mirosului.	Nu este disponibilă.
pH.	Nu este disponibilă.
Punctul de topire / punctul de înghețare.	Nu este disponibilă.
Punctul inițial de fierbere.	Nu este disponibilă.
Intervalul de fierbere.	Nu este disponibilă.
Punctul de aprindere.	> 60 °C.
Viteza de evaporare	Nu este disponibilă.
Inflamabilitatea solidelor și gazelor	Nu este disponibilă.
Limita inferioară de inflamabilitate.	Nu este disponibilă.
Limita superioară de inflamabilitate.	Nu este disponibilă.
Limita inferioară de explozie.	Nu este disponibilă.
Limita superioară de explozie.	Nu este disponibilă.
Tensiunea vaporilor.	Nu este disponibilă.
Densitatea Vaporilor	Nu este disponibilă.
Densitatea relativă.	1,650 Kg/l
Solubilitatea	Nu este disponibilă.
Coefficientul de partiție: n-octanol/apă	Nu este disponibilă.
Temperatura de autoaprindere.	Nu este disponibilă.
Temperatura de descompunere.	Nu este disponibilă.
Vâscozitatea	Nu este disponibilă.
Proprietăți explozive	Nu este disponibilă.
Proprietăți oxidante	Nu este disponibilă.

9.2. Alte informații.

Informații nedisponibile.

10. Stabilitate și reactivitate.

10.1. Reactivitate.

Nu sunt prezente pericole deosebite de reacție cu alte substanțe în condiții normale de folosință.

10.2. Stabilitate chimică.

Produsul este stabil în condiții normale de folosință și de stocare.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase.

În condiții normale de folosință și stocaj, nu sunt prevedibile reacții periculoase.

10.4. Condiții de evitat.

Nici una în mod deosebit. Respectați totuși precauțiile normale față de produsele chimice.

10.5. Materiale incompatibile.

Informații nedisponibile.

370 - LAGUNA

10.6. Produși de descompunere periculoși.

Informații nedisponibile.

11. Informații toxicologice.

Nu se cunosc episoade de afectare a sanatații din cauza expunerii la produs. În orice caz se recomanda sa se opereze în respectul regulilor de buna igiena industrială.

11.1. Informații privind efectele toxicologice.

Informații nedisponibile.

12. Informații ecologice.

Ne având date specifice disponibile cu privire la produs, folosiți bunele practici de munca, evitând imprastierea produsului în mediul înconjurător. Evitați în mod absolut imprastierea produsului în teren, în canalizări sau în cursuri de apă. Avizați autoritățile competente dacă produsul a atins cursuri de apă sau canalizări sau dacă a contaminat solul sau vegetația. Adoptați măsuri pentru a reduce la minim efectele asupra rețelei hidrologice.

12.1. Toxicitate.

Informații nedisponibile.

12.2. Persistență și degradabilitate.

Informații nedisponibile.

12.3. Potențial de bioacumulare.

Informații nedisponibile.

12.4. Mobilitate în sol.

Informații nedisponibile.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB.

În baza datelor disponibile, produsul nu conține substanțe PBT sau vPvB în procentaj mai mare de 0,1%.

12.6. Alte efecte adverse.

Informații nedisponibile.

13. Considerații privind eliminarea.

13.1. Metode de tratare a deșeurilor.

Dacă este posibil, refolosiți. Deșeurile produsului sunt considerate deșeuri speciale ne periculoase.

Eliminarea trebuie să fie încredințată unei societăți autorizată gestiunii deșeurilor, în respectul normativei naționale și eventual locală.

AMBALAJE CONTAMINATE

Ambalajele contaminate trebuie să fie trimise pentru a fi recuperate sau eliminate în respectul normelor naționale în ceea ce privește gestiunea deșeurilor.

14. Informații referitoare la transport.

Produsul nu trebuie considerat periculos conform dispozițiilor în vigoare în materie de transport de marfuri periculoase: rutier (A.D.R.), feroviar (RID), pe mare (IMDG Code) și aerian (IATA).

15. Informații de reglementare.

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

Categoria SEVESO. Niciuna .

Restricții cu privire la produsul sau la substanțele cuprinse în Abexa XVII Regulamentul (CE) 1907/2006.

Niciuna .

Lista substanțe candidate (Art. 59 REACH).

Niciuna .

Substanțe supuse eliberării autorizației (Anexa XIV REACH).

370 - LAGUNA

Niciuna .

Substanțe supuse obligației de comunicare a exportului Reg. (CE) 689/2008:

Niciuna .

Substanțe supuse Convenției de la Rotterdam:

Niciuna .

Substanțe supuse Covenției de la Stockholm:

Niciuna .

Controale sanitare .

Informații nedisponibile.

15.2. Evaluarea securității chimice.

Nu a fost elaborată o evaluare a siguranței chimice pentru amestecurile și substanțele care sunt cuprinse în ea.

16. Alte informații.

LEGENDĂ:

- ADR: Acord european privind transportul rutier de mărfuri periculoase
- CAS NUMBER: Numărul de Chemical Abstract Service
- CE50: Concentrație care crează efect asupra la 50% din populația supusă testării
- CE NUMBER: Număr de identificare în ESIS arhiva europeană a substanțelor existente)
- CLP: Regulament CE 1272/2008
- DNEL: Nivel derivat fără efect
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Sistem armonizat global pentru clasificarea și etichetarea produselor chimice
- IATA DGR: Regulamentul privind transportul de mărfuri periculoase al Asociației internaționale a transportului aerian
- IC50: Concentrație de imobilizare de 50% din populația supusă la test
- IMDG: Cod maritim internațional pentru transportul de mărfuri periculoase
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX NUMBER: Număr de identificare din Anexa VI de la CLP
- LC50: Concentrație letală 50%
- LD50: Doză letală 50%
- OEL: Limită de expunere ocupațională
- PBT: Persistent, bioacumulator și toxic în conformitate cu REACH
- PEC: Concentrație previzibilă în mediu
- PEL: Limită previzibilă de expunere
- PNEC: Concentrație previzibilă fără efecte
- REACH: Regulament CE 1907/2006
- RID: Regulament privind transportul feroviar de mărfuri periculoase
- TLV: Valoare limită de prag
- TLV CEILING: Concentrație care nu trebuie să fie depășită nici un moment în timpul expunerii ocupaționale.
- TWA STEL: Limită de expunere pe termen scurt
- TWA: Limită de expunere mediu ponderat
- VOC: Compus organic volatil
- vPvB: Foarte persistent și foarte bioacumulant conform cu REACH.

BIBLIOGRAFIE GENERALA:

1. Directiva 1999/45/CE si modificarile succesive
2. Directiva 67/548/CEE si modificarile succesive si adecvari
3. Regulation (CE) 1907/2006 of the European Parliament (REACH)
4. Regulation (CE) 1272/2008 of the European Parliament (CLP)
5. Regulation (CE) 790/2009 of the European Parliament (I Atp. CLP)
6. Regulation (CE) 453/2010 of the European Parliament
7. The Merck Index. Editia 10
8. Handling Chemical Safety
9. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
10. INRS - Fiche Toxicologique
11. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
12. N.I. Sax-Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989

370 - LAGUNA

13. Site Web Agenția ECHA

Nota pentru utilizator:

informatiile continute în aceasta fisa se bazeaza pe cunostintele disponibile noua, la data ultimei versiuni. Utilizatorul trebuie sa se asigure de idoneitatea si corectitudinea informatiilor relative la utilizarea specifica a produsului.

Nu trebuie interpretat acest document ca o garantie a unei proprietati specifice a produsului.

Avand in vedere ca utilizarea produsului nu este sub controlul nostru direct, este obligatia utilizatorului de a observa pe propria responsabilitate legile si dispozitiile în materie de igiena si siguranta. Nu se asuma responsabilitati pentru folosire necorespunzatoare.