

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SANAFARBE P
Data di redazione : 17.05.2017
Data di stampa : 30.05.2017

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/ impresa

1.1 Identificatore del prodotto

SANAFARBE P

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Preparazione per edilizia e per costruzione: Pittura atossica, traspirante, per interni ed esterni, al grassello di calce.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore (produttore/importatore/rappresentante/utilizzatore a valle/commerciante)

AZICHEM Srl

Strada : Via G. Gentile16/A

Codice di avviamento postale/Luogo : 46044 Goito (MN)

Telefono : +390376604185/604365

Telefax : +39 0376 604398

Contatto per le informazioni : info@azichem.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveneni di Milano 02 66101029 (CAV Ospedale Niguarda Ca' Granda -Milano) (24h)

Centro Antiveneni di Pavia 0382 24444 (CAV IRCCS Fondazione Maugeri - Pavia)

Centro Antiveneni di Bergamo 800 883300 (CAV Ospedali Riuniti - Bergamo)

Centro Antiveneni di Firenze 055 7947819 (CAV Ospedale Careggi - Firenze)

Centro Antiveneni di Roma 06 3054343 (CAV Policlinico Gemelli - Roma)

Centro Antiveneni di Roma 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I - Roma)

Centro Antiveneni di Napoli 081 7472870 (CAV Ospedale Cardarelli - Napoli)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Eye Dam. 1 ; H318 - Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Categoria 1 ; Provoca gravi lesioni oculari.

Skin Corr. 1A ; H314 - Corrosione/irritazione cutanea : Categoria 1A ; Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi relativi ai pericoli



Corrosione (GHS05)

Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza

P260 Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P264 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SANAFARBE P
Data di redazione : 17.05.2017
Data di stampa : 30.05.2017

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico

2.3 Altri pericoli

Nessuno

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Ingredienti pericolosi

CALCIO DIIDROSSIDO ; No. di registrazione REACH : 01-2119475151-45 ; CE N. : 215-137-3; No. CAS : 1305-62-0

Quota del peso : $\geq 13,5 - < 15 \%$

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Skin Irrit. 2 ; H315 STOT SE 3 ; H335

ZINCO PIRITIONE ; CE N. : 236-671-3; No. CAS : 13463-41-7

Quota del peso : $\geq 0,15 - < 0,2 \%$

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 2 ; H330 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Acute 1 ; H400

2-(2-BUTOSSIETOSI)ETANOLO ; CE N. : 203-961-6; No. CAS : 112-34-5

Quota del peso : $\geq 0,15 - < 0,2 \%$

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

GLICOL ETILENICO ; No. di registrazione REACH : 01-2119456816-28 ; CE N. : 203-473-3; No. CAS : 107-21-1

Quota del peso : $\geq 0,05 - < 0,1 \%$

Classificazione 1272/2008 [CLP] : STOT RE 2 ; H373 Acute Tox. 4 ; H302

ACETATO DI 1-METIL-2-METOSSIETILE ; No. di registrazione REACH : 01-2119475791-29 ; CE N. : 203-603-9; No. CAS : 108-65-6

Quota del peso : $\geq 0 - < 0,05 \%$

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226

Altre informazioni

Il testo completo delle indicazioni di pericolo (frasi) H e EUH è riportato alla sezione 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

In caso di inalazione

allontanare l'incidentato dall'area di pericolo. I sintomi possono manifestarsi anche dopo alcune ore, pertanto è necessaria l'osservazione medica per almeno 48 ore dopo l'incidente.

In caso di contatto con la pelle

Lavarsi immediatamente con: Acqua Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo. in caso di reazioni cutanee, consultare un medico.

Dopo contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico.

In caso di ingestione

Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

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

Nessuno

SEZIONE 5: misure antincendio

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SANAFARBE P
Data di redazione : 17.05.2017
Data di stampa : 30.05.2017

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

5.1 Mezzi di estinzione

Agente estinguente adeguato

Estintore a polvere schiuma resistente all' alcool Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO2) Nebbia d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuno

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Mettere al sicuro le persone.

Equipaggiamento per la protezione antincendio

non inalare i fumi dell'esplosione e della combustione. Utilizzare maschera respiratoria appropriata.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Rimuovere immediatamente il prodotto sversato. Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

Per personale non incaricato di emergenze

Mettere al sicuro le persone.

6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fognie informare le autorità competenti.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Per contenimento

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Raccogliere in contenitori adatti e chiusi e portare a smaltimento.

Per la pulizia

L'area contaminata deve essere immediatamente pulita con: Acqua Raccogliere acqua di lavaggio e smaltirla.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Riferimento ad altre sezioni Manipolazione in sicurezza: vedi parte 7 Protezione individuale: vedi parte 8

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento



7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure di protezione

Requisiti o regole specifiche per maneggiare il prodotto

Non respirare le polveri. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Vedi sezione 8.

Istruzioni per igiene industriale generale

Si chiede il rispetto delle misure di sicurezza che disciplinano l'uso e la manipolazione di sostanze chimiche.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Utilizzare solo contenitori omologati per il prodotto.

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato. Proteggere da Irradiazione con raggi ultravioletti/dalla luce del sole Umidità.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SANAFARBE P
Data di redazione : 17.05.2017
Data di stampa : 30.05.2017

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

Classe di deposito : 8A
Classe di deposito (TRGS 510) : 8A
Tenere lontana/e/o/i da

Stoccare almeno a 3 m di distanza da: Sostanze chimiche/prodotti che reagiscono facilmente reciprocamente

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

7.3 Usi finali particolari

Nessuno

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori DNEL/DMEL e PNEC

DNEL/DMEL

Tipo di valore limite :	DNEL Consumatore (locale) (CALCIO DIIDROSSIDO ; No. CAS : 1305-62-0)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A breve termine (acuta)
Valore limite :	4 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL Consumatore (locale) (CALCIO DIIDROSSIDO ; No. CAS : 1305-62-0)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	1 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (locale) (CALCIO DIIDROSSIDO ; No. CAS : 1305-62-0)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A breve termine (acuta)
Valore limite :	4 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (locale) (CALCIO DIIDROSSIDO ; No. CAS : 1305-62-0)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	1 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (sistemico) (Zinco piritione ; No. CAS : 13463-41-7)
Via di esposizione :	Dermico
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	0,01 mg/kg
Tipo di valore limite :	DNEL Consumatore (locale) (GLICOL ETILENICO ; No. CAS : 107-21-1)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A breve termine (acuta)
Valore limite :	7 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL Consumatore (sistemico) (GLICOL ETILENICO ; No. CAS : 107-21-1)
Via di esposizione :	Dermico
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	53 mg/kg
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (locale) (GLICOL ETILENICO ; No. CAS : 107-21-1)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	35 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (sistemico) (GLICOL ETILENICO ; No. CAS : 107-21-1)
Via di esposizione :	Dermico
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	106 mg/kg

PNEC

Tipo di valore limite :	PNEC acquatico, acqua dolce (CALCIO DIIDROSSIDO ; No. CAS : 1305-62-0)
Valore limite :	0,49 mg/l

Scheda di dati di sicurezza conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SANAFARBE P
Data di redazione : 17.05.2017
Data di stampa : 30.05.2017

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

Tipo di valore limite :	PNEC acquatico, rilascio periodico (CALCIO DIIDROSSIDO ; No. CAS : 1305-62-0)
Valore limite :	0,49 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC acquatico, acqua marina (CALCIO DIIDROSSIDO ; No. CAS : 1305-62-0)
Valore limite :	0,32 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC Terreno (CALCIO DIIDROSSIDO ; No. CAS : 1305-62-0)
Valore limite :	1080 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC acquatico, acqua dolce (Zinco piritione ; No. CAS : 13463-41-7)
Valore limite :	90 ng/L
Tipo di valore limite :	PNEC acquatico, acqua marina (Zinco piritione ; No. CAS : 13463-41-7)
Valore limite :	90 ng/L
Tipo di valore limite :	PNEC sedimento, acqua dolce (Zinco piritione ; No. CAS : 13463-41-7)
Valore limite :	0 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC sedimento, acqua marina (Zinco piritione ; No. CAS : 13463-41-7)
Valore limite :	0 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC Terreno (Zinco piritione ; No. CAS : 13463-41-7)
Valore limite :	8,85 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC impianto di depurazione (STP) (Zinco piritione ; No. CAS : 13463-41-7)
Valore limite :	0,01 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC acquatico, acqua dolce (GLICOL ETILENICO ; No. CAS : 107-21-1)
Valore limite :	10 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC acquatico, rilascio periodico (GLICOL ETILENICO ; No. CAS : 107-21-1)
Valore limite :	10 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC acquatico, acqua marina (GLICOL ETILENICO ; No. CAS : 107-21-1)
Valore limite :	1 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC sedimento, acqua dolce (GLICOL ETILENICO ; No. CAS : 107-21-1)
Valore limite :	20,9 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC Terreno (GLICOL ETILENICO ; No. CAS : 107-21-1)
Valore limite :	1,53 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC Terreno (GLICOL ETILENICO ; No. CAS : 107-21-1)
Valore limite :	1,53 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC impianto di depurazione (STP) (GLICOL ETILENICO ; No. CAS : 107-21-1)
Valore limite :	10 mg/l

8.2 Controlli dell'esposizione

Dispositivi tecnici adeguati

Se l'aspirazione locale risulta impossibile o insufficiente, tutta la zona di lavoro dev'essere sufficientemente arieggiata in maniera artificiale. Se l'aspirazione o ventilazione tecnica non è possibile, si deve far uso di respiratori.

Protezione individuale



Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

Protezione occhi/viso

Adatta protezione per gli occhi

Occhiali protettivi con protezioni laterali (EN 166).

Protezione della pelle

Protezione della mano

Indossare guanti in gomma approvati secondo lo standard EN374.

Protezione respiratoria

Usare filtro del tipo A (contrastava vapori di composti organici) conforme a EN 141.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SANAFARBE P
Data di redazione : 17.05.2017
Data di stampa : 30.05.2017

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Dati di base rilevanti di sicurezza

Aspetto		Liquido
Colore		Bianco o colorato
Odore		caratteristico
Punto/ambito di fusione :	(1013 hPa)	Nessun dato disponibile
Densità Vapori:	(aria = 1)	Dati non disponibili
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione :	(1013 hPa)	Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione :		Nessun dato disponibile
Autoinfiammabilità:		Dati non disponibili
Punto d'infiammabilità :	>	60 °C
Infiammabilità (solidi, gas)		Dati non disponibili
Limite inferiore di esplosività :		Nessun dato disponibile
Limite superiore di esplosività :		Nessun dato disponibile
Proprietà esplosive		Prodotto non esplosivo
Pressione di vapore	(20 °C)	Dati non disponibili
Densità :	(20 °C)	Dati non disponibili
Solubilità in acqua :	(20 °C)	miscibile
pH :		13
Log Pow	(20 °C)	non applicabile
Viscosità :	(20 °C)	Dati non disponibili
Viscosità :	(23 °C)	Nessun dato disponibile
Soglia odore		Dati non disponibili
Tasso evaporazione		Dati non disponibili
Contenuto massimo di COV (CE) :		1999/13/CE
Proprietà ossidanti		Dati non disponibili

9.2 Altre informazioni

Nessuno

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non ci sono informazioni disponibili.

10.2 Stabilità chimica

Vedi alla sezione 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

GLICOL ETILENICO: rischio di esplosione per contatto con: acido perclorico. Può reagire pericolosamente con: acido clorosolfonico, idrossido di sodio, acido solforico, pentasolfuro di fosforo, ossido di cromo (III), cromil cloruro, perclorato di potassio, dicromato di potassio, perossido di sodio, alluminio. Forma miscele esplosive con aria.

DIIDROSSIDO DI CALCIO: Reagisce esotermicamente a contatto con acidi. Se riscaldato a più di 580°C si decompone formando ossido di calcio e acqua. L'ossido di calcio reagisce a contatto con l'acqua generando calore.

ACETATO DI 1-METIL-2-METOSSIETILE: può reagire con violenza con ossidanti e acidi forti ed i metalli alcalini.

2-(2-BUTOSSIETOSI)ETANOLO: può reagire con ossidanti. Con l'ossigeno atmosferico può formare perossidi. Per reazione con l'alluminio può dare idrogeno. Può formare miscele esplosive con l'aria.

10.4 Condizioni da evitare

Tenere lontano da fonti di calore e scintille. Evitare l'umidità.

10.5 Materiali incompatibili

Acidi. Agenti ossidanti. Metalli alcalini.

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SANAFARBE P
Data di redazione : 17.05.2017
Data di stampa : 30.05.2017

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Effetti acuti

Tossicità orale acuta

Parametro :	LD50 (CALCIO DIIDROSSIDO ; No. CAS : 1305-62-0)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto (femmina)
Dosi efficace :	> 2000 mg/kg
Parametro :	LD50 (Zinco piritione ; No. CAS : 13463-41-7)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto (maschio)
Dosi efficace :	= 302 mg/kg
Parametro :	LD50 (2-(2-BUTOSSIETOSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	6580 mg/kg
Parametro :	LD50 (Zinco piritione ; No. CAS : 13463-41-7)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto (femmina)
Dosi efficace :	= 221 mg/kg
Parametro :	LD50 (GLICOL ETILENICO ; No. CAS : 107-21-1)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	= 7712 mg/kg
Parametro :	LD50 (ACETATO DI 1-METIL-2-METOSIETILE ; No. CAS : 108-65-6)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	6190 mg/kg

Tossicità dermale acuta

Parametro :	LD50 (CALCIO DIIDROSSIDO ; No. CAS : 1305-62-0)
Via di esposizione :	Dermico
Specie :	Coniglio
Dosi efficace :	> 2500 mg/kg
Parametro :	LD50 (2-(2-BUTOSSIETOSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Via di esposizione :	Dermico
Specie :	Coniglio
Dosi efficace :	4120 mg/kg
Parametro :	LD50 (Zinco piritione ; No. CAS : 13463-41-7)
Via di esposizione :	Dermico
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	> 2000 mg/kg
Parametro :	LD50 (GLICOL ETILENICO ; No. CAS : 107-21-1)
Via di esposizione :	Dermico
Specie :	Topo
Dosi efficace :	> 3500 mg/kg
Parametro :	LD50 (ACETATO DI 1-METIL-2-METOSIETILE ; No. CAS : 108-65-6)
Via di esposizione :	Dermico
Specie :	Coniglio
Dosi efficace :	> 5000 mg/l

Scheda di dati di sicurezza conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SANAFARBE P
Data di redazione : 17.05.2017
Data di stampa : 30.05.2017

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

Tossicità per inalazione acuta

Parametro :	LC50 (Zinco piritione ; No. CAS : 13463-41-7)
Via di esposizione :	Inalazione
Specie :	Ratto (femmina)
Dosi efficace :	= 1,34 mg/l
Parametro :	LC50 (Zinco piritione ; No. CAS : 13463-41-7)
Via di esposizione :	Inalazione
Specie :	Ratto (maschio)
Dosi efficace :	= 0,84 mg/l
Parametro :	LC50 (GLICOL ETILENICO ; No. CAS : 107-21-1)
Via di esposizione :	Inalazione
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	> 2,5 mg/l
Tempo di esposizione :	6 h
Parametro :	LC0 (ACETATO DI 1-METIL-2-METOSSITILE ; No. CAS : 108-65-6)
Via di esposizione :	Inalazione
Specie :	Topo
Dosi efficace :	> 10 mg/m ³
Tempo di esposizione :	3 h

Irritazione e ustione

Irritazione cutanea primaria

Effetto ustionante sulla pelle

Irritazione degli occhi

Rischio di gravi lesioni oculari.

Irritazione delle vie respiratorie

Nessuno

Sensibilizzazione

Non sensibilizzante.

Tossicità dopo assunzione ripetuta (subacuta, subcronica, cronica)

Tossicità orale subacuta

Parametro :	NOAEL(C) (GLICOL ETILENICO ; No. CAS : 107-21-1)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	150 mg/kg bw/day
Tempo di esposizione :	16 settimane

Effetti CMR (cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione)

Gli ingredienti di questa miscela non soddisfano i criteri per la Classificazione CMR secondo il CLP.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

12.1 Tossicità

Tossicità per le acque

Tossicità batterica

Parametro :	EC50 (ACETATO DI 1-METIL-2-METOSSITILE ; No. CAS : 108-65-6)
Specie :	Batteri
Dosi efficace :	408 - 500 mg/l
Tempo di esposizione :	48 h

12.2 Persistenza e degradabilità

Non ci sono informazioni disponibili.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SANAFARBE P
Data di redazione : 17.05.2017
Data di stampa : 30.05.2017

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

Non si bioaccumula.

12.4 Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non ci sono informazioni disponibili.

12.6 Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

12.7 Ulteriori informazioni ecotossicologiche

Nessuno

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento del prodotto/imballo

Smaltire rispettando la normativa vigente.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

ONU 1760

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Trasporto via terra (ADR/RID)

LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S.

Trasporto via mare (IMDG)

CORROSIVE LIQUID, N.O.S.

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

CORROSIVE LIQUID, N.O.S.

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Trasporto via terra (ADR/RID)

Classe(i) : 8
Codice di classificazione : C9
No. pericolo (no. Kemler) : 88
Codice di restrizione in galleria : E
Prescrizioni speciali : LQ 0 · LQ 0 · E 0
Segnale di pericolo : 8

Trasporto via mare (IMDG)

Classe(i) : 8
Numero EmS : F-A / S-B
Prescrizioni speciali : LQ 0 · E 0
Segnale di pericolo : 8

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

Classe(i) : 8
Prescrizioni speciali : E 0
Segnale di pericolo : 8

14.4 Gruppo di imballaggio

I

14.5 Pericoli per l'ambiente

Trasporto via terra (ADR/RID) : No

Trasporto via mare (IMDG) : No

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR) : No

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SANAFARBE P
Data di redazione : 17.05.2017
Data di stampa : 30.05.2017

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non applicabile

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Normative UE

Regolamento n°. 1907/2006/CE (REACH). Regolamento n°. 1272/2008/CE (CLP). Regolamento (UE) 2015/830, prescrizioni per la compilazione delle schede di dati di sicurezza. Regolamento n°. 790/2009/CE (recante modifica, ai fini dell'adeguamento al progresso tecnico e scientifico (ATP), del regolamento n°. 1272/2008/CE). Regolamento UE 286/2011 (recante modifica, ai fini dell'adeguamento al progresso tecnico e scientifico (ATP), del regolamento n°. 1272/2008/CE). Regolamento UE 618/2012 (recante modifica, ai fini dell'adeguamento al progresso tecnico e scientifico (ATP), del regolamento n°. 1272/2008/CE). Regolamento UE 487/2013 (recante modifica, ai fini dell'adeguamento al progresso tecnico e scientifico (ATP), del regolamento n°. 1272/2008/CE). Regolamento UE 758/2013 (recante modifica, ai fini dell'adeguamento al progresso tecnico e scientifico (ATP), del regolamento n°. 1272/2008/CE). Regolamento UE 944/2013 (recante modifica, ai fini dell'adeguamento al progresso tecnico e scientifico (ATP), del regolamento n°. 1272/2008/CE). Regolamento UE 605/2014 (recante modifica, ai fini dell'adeguamento al progresso tecnico e scientifico (ATP), del regolamento n°. 1272/2008/CE). Regolamento UE 1297/2015 (recante modifica, ai fini dell'adeguamento al progresso tecnico e scientifico (ATP), del regolamento n°. 1272/2008/CE).

Altre normative UE

Regolamento (CE) 1907/2006: Sostanze che generano elevata preoccupazione incluse nella SVHC Candidate list

Nessuni/nessuno

Norme nazionali

Italia: D.Lgs 81/2008 (Testo unico in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro) e successive modifiche e Direttiva 2009/161/UE - valutazione rischio chimico ai sensi del titolo IX

Classe di pericolo per le acque (WGK)

Classe : nwg (Non pericoloso per l'acqua) Classificazione conformemente a VwVwS

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non applicabile

SEZIONE 16: altre informazioni

16.1 Indicazioni di modifiche

02. Classificazione della sostanza o della miscela · 02. Elementi dell'etichetta · 02. Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP] · 03. Ingredienti pericolosi · 07. Indicazioni per lo stoccaggio comune - Classe di deposito · 14. Nome di spedizione dell'ONU - Trasporto via terra (ADR/RID) · 14. Nome di spedizione dell'ONU - Trasporto via mare (IMDG) · 14. Nome di spedizione dell'ONU - Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR) · 14. Classi di pericolo connesso al trasporto - Trasporto via terra (ADR/RID) · 14. Classi di pericolo connesso al trasporto - Trasporto via mare (IMDG) · 14. Classi di pericolo connesso al trasporto - Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

16.2 Abbreviazioni ed acronimi

LEGENDA:

ADR:	Accord européen relative au transport international des marchandises dangereuses par route (accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada)
ASTM:	ASTM International, originariamente nota come American Society for Testing and Materials (ASTM)
EINECS:	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Registro Europeo delle Sostanze chimiche in Commercio)
EC(0/50/100):	Effective Concentration 0/50/100 (Concentrazione Effettiva Massima per 0/50/100% degli Individui)
LC(0/50/100):	Lethal Concentration 0/50/100 (Concentrazione Letale per 0/50/100% degli Individui)

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SANAFARBE P
Data di redazione : 17.05.2017
Data di stampa : 30.05.2017

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

IC50:	Inhibitor Concentration 50 (Concentrazione Inibente per il 50% degli Individui)
NOEL:	No Observed Effect Level (Dose massima senza effetti)
NOEC:	No Observed Effect Concentration (Concentrazione massima senza effetti)
LOEC:	Lowest Observed Effect Concentration (Concentrazione massima alla quale è possibile evidenziare un effetto)
DNEL:	Derived No Effect Level (Dose derivata di non effetto)
DMEL:	Derived Minimum Effect Level (Dose derivata di minimo effetto)
CLP:	Classification, Labelling and Packaging (Classificazione, Etichettatura e Imballaggio)
CSR:	Rapporto sulla Sicurezza Chimica (Chemical Safety Report)
LD(0/50/100):	Lethal Dose 0/50/100 (Dose Letale per 0/50/100% degli Individui)
IATA:	International Air Transport Association (Associazione Internazionale del Trasporto Aereo)
ICAO:	International Civil Aviation Organization (Organizzazione Internazionale dell'Aviazione Civile)
Codice IMDG:	International Maritime Dangerous Goods code (Codice sul Regolamento del Trasporto Marittimo)
PBT:	Persistent, bioaccumulative and toxic (sostanze persistenti bioaccumulabili e tossiche)
RID:	Règlement concernent le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regolamento concernente il trasporto Internazionale ferroviario delle merci Pericolose)
STEL:	Short term exposure limit (limite di esposizione a breve termine)
TLV:	Threshold limit value (soglia di valore limite)
TWA:	Time Weighted Average (media ponderata nel tempo)
UE:	Unione Europea
vPvB:	Very persistent very bioaccumulative (sostanze molto persistenti e molto bioaccumulabili)
N.D.:	Non disponibile.
N.A.:	Non applicabile
VwVwS.:	Text of Administrative Regulation on the Classification of Substances hazardous to waters into Water Hazard Classes (Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe – VwVwS)
PNEC:	Predicted No Effect Concentration
PNOS:	Particulates not Otherwise Specified
BOD:	Biochemical Oxygen Demand
COD:	Chemical Oxygen Demand
BCF:	BioConcentration Factor
TRGS :	Technische Regeln für Gefahrstoffe -Technical Rules for Hazardous Substances, defined by The Federal Institute for Occupational Safety and Health, Germany
LCLo:	Lethal Concentration Low (La minima concentrazione letale)
ThOD:	Theoretical Oxygen Demand

16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessuno

16.4 Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Mediante calcolo.

16.5 Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

H226	Liquido e vapori infiammabili.
H301	Tossico se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H331	Tossico se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H373	In caso di esposizione prolungata o ripetuta tramite inalazione può danneggiare i reni.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.

16.6 Indicazione per l'istruzione

Nessuno

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SANAFARBE P
Data di redazione : 17.05.2017
Data di stampa : 30.05.2017

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

16.7 Indicazioni aggiuntive

Nessuno

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.
