

SCHEDA DI SICUREZZA
SECONDO NORMA CE 1907/2006

Data di revisione: 01.01.2010

Prodotto: A90**1. Denominazione del preparato e della società**

Denominazione commerciale del preparato: A90
 Tipo di prodotto ed impiego: prodotto verniciante all'acqua
 Società: Consorzio Italintumescenti, via Mazzini 68, 21020 Ternate (VA), info@italintumescenti.it
 In caso di emergenza contattare: tel. 0332/964550 - 348/9001515

2. identificazione dei pericoli

Il prodotto non è classificato come pericoloso secondo la direttiva 67/548/CEE, 1999/45/CE e successivi adeguamenti.

Rischi specifici per l'ambiente: non ci sono rischi specifici

3. Composizione/informazione sui componenti

Sostanze contenute, pericolose per la salute ai sensi della direttiva 67/548/CEE e successivi adeguamenti, o per le quali esistono limiti di esposizione riconosciuti:

Sostanza	n. C.A.S.	n. CE	Percentuale in peso	Classificazione ed etichettatura (Direttiva CE/67/548)
Titanio biossido	13463-67-7	236-675-5	-	-
Melamina	108-78-1	203-615-4	-	-
2-Butossietanolo	111-76-2	203-905-0	< 2%	Xn; R20/21/22 Xi; R36/38

4. misure di pronto soccorso

CONTATTO PER OCCHI: Sciacquare accuratamente con acqua per almeno 10 minuti.
 CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua e sapone.
 INGESTIONE: Indurre il vomito. Ricorrere immediatamente ad una visita medica, mostrando la scheda di sicurezza. E' possibile somministrare carbone attivo sospeso in acqua od olio di vaselina medicinale.
 INALAZIONE: aerare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben aerato. In caso di malessere consultare il medico.

5. misure antincendio

Il preparato non è infiammabile

6. misure in caso di fuoriuscita accidentale

PRECAUZIONI PERSONALI: Usare guanti e indumenti protettivi

PRECAUZIONI PER L'AMBIENTE: Contenere le perdite di prodotto usando segatura, terra o sabbia. Non immettere nelle fognature o nelle acque di superficie.

METODI DI PULIZIA: Recuperare tutto il prodotto ancora utilizzabile. Raccogliere il resto con materiale assorbente (segatura, sabbia o terra) e pulire l'area contaminata con acqua.

7. manipolazione e stoccaggio

Manipolazione

Evitare di mangiare o bere mentre si lavora col preparato.

Mantenere l'ambiente ventilato.

Stoccaggio

Mantenere il preparato nei contenitori originali ben chiusi.

Proteggere dal gelo.

Conservare il preparato a temperature non superiori a 35°C e non inferiori a 5°C.

Durante l'estate evitare di esporre i contenitori alla luce diretta del sole.

8. limitazione dell'esposizione/protezione individuale

Durante l'applicazione e l'essiccazione possono evaporare limitate quantità di sostanze organiche (<2%) o di ammoniaca contenute nel prodotto.

Misure precauzionali:

Aerare bene i locali durante l'applicazione e l'essiccazione del prodotto.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Protezione delle mani: guanti di gomma (di tipo domestico)

Protezione degli occhi: visiera o occhiali protettivi.

Protezione respiratoria: non necessaria in ambienti ventilati.

Misure igieniche

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati o impregnati, e lavarli con acqua.

Evitare di mangiare o bere mentre si utilizza il prodotto.

9. proprietà fisiche e chimiche

FORMA: Liquido

COLORE: Bianco

ODORE: caratteristico

PUNTO DI EBOLLIZIONE: >200°C

GRAVITA' SPECIFICA: 1.350-1.400 g/l

SOLUBILITA' IN ACQUA: Miscibile

Conforme alla Direttiva 2004-/42/CE

Sottocategoria: i (pitture monocomponenti ad alte prestazioni)

Valore limite 2010 di COV della sottocategoria i: 140 g/l

Contenuto massimo di COV della pittura A90: 45 g/l

Conforme alla Direttiva REACH EC/1907/2006

ALTRI DATI RILEVANTI: _Nessuno

10. stabilità e reattività

CONDIZIONI DA EVITARE: nessuna

MATERIALI DA EVITARE : nessuno

PRODOTTI GENERATI DURANTE LA DECOMPOSIZIONE: Ammoniaca, ossidi di carbonio, ossidi di azoto

11. indicazioni sulla tossicologia

Tossicità acuta

:

Biossido di titanio	Ingestione	LD50 > 20000 mg/Kg (topo)
	Inalazione	LC50/4h > 6,8 mg/l (topo)
	Cutanea	LD50 > 10000 mg/Kg (coniglio)
Melamina	Ingestione	LD50 > 3000 mg/Kg (topo)
2-Butossietanolo	Ingestione	LD50 > 470 mg/Kg (topo)
	Inalazione	LC50/4h > 2,4 mg/l (topo)

Il contatto frequente e prolungato può determinare irritazioni della pelle o degli occhi, specialmente se il preparato viene mantenuto a contatto con la pelle fino a essiccazione invece di lavare la pelle con acqua.

Con un impiego opportuno non sono stati segnalati danni alla salute.

12. indicazioni sull'ecologia

Evitare di disperdere il preparato nell'ambiente.

13. indicazioni per lo smaltimento

In accordo con la normativa vigente in materia, dopo aver interpellato lo smaltitore e le autorità competenti, il prodotto può essere inviato ad una discarica o ad un impianto autorizzato alla termodistruzione.

14. indicazioni sul trasporto

ADR: merce non pericolosa

RID: merce non pericolosa

IMDG: merce non pericolosa

IATA: merce non pericolosa

14. Normative

Etichettatura in conformità a direttiva CE

Norme italiane di carattere generale:

DPR 547 del 27/4/55, DPR 303 del 19/3/56, DPR 1124 del 30/6/55, Legge 319 del 10/5/76, Circolare Ministeriale 46 del 12/6/79, Circolare Ministeriale 61 del 4.6.81, DPR 203 del 24/5/88, D.Lgs. 626 del 19/9/94, D.Lgs. 52 del 3/2/97 e D.Lgs. 285 del 16/7/98, D.Lgs 14/3/2003 n. 65, D.M. 7/9/2002 n. 25 e D.M. Lavoro 26/2/2004.

Norme Comunitarie di carattere generale: 67/548/CEE del 27/6/67 76/769/CEE del 27/7/76, 88/379/CEE del 7/6/88, 89/391/CEE del 12/6/89 e 91/155/CEE del 5/3/91.

Il preparato non è da considerarsi pericoloso ai sensi della Direttiva 99/45/CE e successivi adeguamenti.

15. altre informazioni

Per ulteriori informazioni consultare la scheda tecnica del preparato.

Elenco delle frasi di rischio:

R20/21/22: Nocivo per inalazione, ingestione e contatto con la pelle.

R36/38: Irritante per gli occhi e per la pelle.

I dati qui contenuti sono basati sul nostro stato attuale di conoscenza ed esperienza, e caratterizzano il preparato con riguardo a qualsiasi requisito di sicurezza, e non hanno lo scopo di garantire determinate proprietà specifiche del preparato, nè di garantire la proprietà di tali informazioni.