

1 - Identificazione del preparato e della società produttrice

Nome commerciale: Papanicolaou EA50

Fornitore: Bio Optica Milano S.p.A. • via San Faustino 58 • I - 20134 Milano - Tel. +39-02212713.1 - email: info@bio-stain.it

Emergenze: Centro Antiveleni Ospedale Maggiore • Bologna • tel. +39-0516478955

Codici prodotto: 05-12019,05-12019/L,05-12019E,05-12019Q

Uso della sostanza/preparato: Dispositivo medico-diagnostico in vitro. Reagente per microscopia.

2 - Identificazione dei pericoli

Preparato classificato come pericoloso.

Facilmente infiammabile.

3 - Composizione/informazione sugli ingredienti

Sostanza pericolosa

CAS	N. CE	N. Indice	Classificazione delle sostanze pure	Contenuto %
<u>Etanolo</u>				
64-17-5	200-578-6	603-002-00-5	F; R11	90
<u>Acido acetico</u>				
64-19-7	200-580-7	607-002-00-6	C; R35 R10	<5

I restanti componenti non risultano pericolosi (vedi scheda tecnica)

4 - Misure di pronto soccorso

Inalazione: Aria fresca

Contatto con gli occhi: Lavare abbondantemente per almeno 15 minuti - consultare il medico

Contatto con la cute: Lavare con acqua e sapone. Rimuovere gli indumenti contaminati.

Ingestione: Sciacquare la bocca - consultare il medico

5 - Misure antincendio

Mezzi di estinzione idonei. Polvere estinguente, schiuma, anidride carbonica.

Speciali pericoli di esposizione In caso d'incendio può sviluppare gas o vapori di combustione pericolosi. Usare protezioni per le vie respiratorie.

6 - Misure in caso di fuoriuscita accidentale

Precauzioni individuali: Rimuovere eventuali fonti di ignizione. Indossare adeguati mezzi protettivi individuali. Usare una protezione respiratoria.

Precauzioni ambientali: Non permettere che il prodotto contaminino la rete fognaria.

Metodi di pulizia: Assorbire con terra, sabbia o altri materiali assorbenti inerti. Riporre il materiale impiegato in contenitori idonei e smaltire come rifiuto. Lavare bene la zona interessata.

7 - Manipolazione e stoccaggio

Manipolazione: Tenere lontano da fonti di ignizione. Prendere misure preventive per evitare la produzione di cariche elettrostatiche. Non inalare i vapori. Evitare contatto con occhi e con la pelle.

Stoccaggio: Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi. Conservare in luogo ventilato. Tenere lontano da fonti di calore e di ignizione.

8 - Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Valori limiti di esposizione: Etanolo: TLV/TWA 1000 ppm

Protezione individuale: occhi - Visiera o occhiali di protezione

cute - Guanti in lattice o altro materiale resistente agli agenti chimici

vie respiratorie - Usare soltanto in luogo ben ventilato

I dispositivi devono essere adeguati alle condizioni esistenti sul luogo di lavoro e ai rischi da prevenire

9 - Proprietà chimiche e fisiche

Stato: liquido verdastro

Odore: caratteristico per presenza di etanolo

pH:	/
Punto di infiammabilità:	13°C
Temperatura di ebollizione:	/
Tensione di vapore:	/
Solubilità in acqua:	solubile
Solubilità nei principali solventi organici:	Solubile

10 - Stabilità e reattività

Condizioni/sostanze da evitare: Evitare temperature elevate che ne producano l'evaporazione, vapori facilmente infiammabili. Evitare agenti ossidanti forti, metalli alcalini, perossidi.

Prodotti di decomposizione pericolosi: Dati non disponibili

11 - Informazioni tossicologiche

Tossicità acuta:

<<Non esistono informazioni relative al preparato. Le informazioni riportate si riferiscono al componente al quale è attribuibile la tossicità del preparato >>

ETANOLO: CONTATTO-OCCHI: la sostanza è irritante per gli occhi. **INALAZIONE:** alte concentrazioni di vapore possono causare irritazione del tratto respiratorio. Rischio di assorbimento. **INGESTIONE:** può determinare effetti sul sistema nervoso centrale causando mal di testa, stanchezza, mancanza di concentrazione e ubriachezza.

Tossicità cronica:

/

Cancerogenesi:

Non classificabile come cancerogeno per l'uomo.

12 - Informazioni ecologiche

Biodegradabilità: Facilmente biodegradabile

Ecotossicità: Ad alte concentrazioni: effetti nocivi su organismo acquatici. Lidus LC50: 8140mg/l/48h; Daphnia EC50: 9268-14221 mg/l 48h.

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.
Non permettere la contaminazione della rete fognaria.

13 - Considerazioni sullo smaltimento

Inquadramento del preparato come "eccedenza inutilizzata":

Rifiuto pericoloso; conferire ad Aziende specializzate ed autorizzate, secondo legislazione vigente.

Inquadramento del preparato dopo la sua utilizzazione:

Deve essere classificato secondo le norme vigenti che regolano i rifiuti sanitari. Tale valutazione è a carico dell'Ente utilizzatore (D.M. 26 Giugno 2000).

14 - Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra (ADR/RID):

Numero ONU: 1170
Classe: 3, F1
Nome di spedizione appropriato: Etanolo in soluzione
Gruppo di imballaggio: II

Trasporto via mare (IMDG):

Numero ONU: 1170
Classe: 3, F1
Nome di spedizione appropriato: Etanolo in soluzione
Gruppo di imballaggio: II
Inquinante marino: No
EmS: F-E,S-D

Trasporto via aerea (IATA):

Numero ONU: 1170
Classe: 3, F1
Nome di spedizione appropriato: Etanolo in soluzione
Gruppo di imballaggio: II

15 - Informazioni sulla regolamentazione

Etichettatura secondo Direttive CE

Simbolo: FACILMENTE
INFIAMMABILE



Contiene: F

Fraasi R e S:

R11- Facilmente infiammabile.

S7-16 Conservare il recipiente ben chiuso. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

Direttiva 2009/2/CE del 15 gennaio 2009

D.L. 9 aprile 2008, n.81

Direttiva 2004/73/CE del 29 aprile 2004

D.L. 14 marzo 2003, n.65

Direttiva 2001/59/CE del 14 giugno 2002

Legge N° 443 (Lunardi) del 21/12/2001 (G.U. del 27/12/2001)

D.L. 3 febbraio 1997, n. 52

16 - Altre informazioni

Data di stampa: 05/11/09

Principali fonti bibliografiche:

ECDIN - Environment Chemicals Data and Information Network

NIOSH - Istituto Nazionale per la Sicurezza e la Salute Occupazionale

RTECS - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances reference Number

Motivo della modifica: aggiornamento generale

Le informazioni contenute nel documento si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata e sono fornite senza garanzia esplicita o implicita di esattezza.

La Bio-Optica S.p.A. non si assume nessuna responsabilità derivante dall'uso irresponsabile, improprio od illegale, diretto od indiretto, del prodotto presentato e venduto.