

AEROFILTRI s.r.l.
Sede e uffici: via Rubens, 23
20148 Milano
tel. +39 0248705894
fax +39 0248705893
info@aerofiltri.it

Cap. Soc. € 51.480,00
Cod. Fisc. 00558890265
P. IVA: IT 04198650154
R. I. MI 183146 V 5246 F 46
R. E. A. 995837 M 109377
www.raccoglivernice.it



Ai Distriubutori dei
raccoglivernice© originali
Columbus Industries

IL FOSFORO E' DANNOSO?

Abbiamo ricevuto copia (allegato 1) di una nota informativa emessa da una Società che commercializza filtri in carta non trattata autoestingente.

In questa nota informativa si dice che il fosforo e i fosfati sono dannosi per la salute e per l'ambiente.

Abbiamo chiesto un parere al dottor Renato Cozzi, professore di chimica, consulente e autore di testi di chimica strumentale adottati da tutti gli Istituti Tecnici e da molte Università.

Il parere che ci ha fornito il dottor Cozzi (allegato 2) è abbastanza chiaro: tutto è dannoso o utile, dipende dalle dosi e dalle modalità d'uso.

Nel caso specifico la tecnologia per rendere ignifuga la cellulosa in modo economico e sicuro non è banale: chi non ce l'ha dice che il fosforo e i fosfati sono dannosi.

In allegato Vi forniamo numerosi documenti che possono servire ad un approfondimento.

Questi documenti sono consultabili e stampabili da: www.raccoglivernice.it.

Oltre alle osservazioni contenute nella relazione del dottor Cozzi, facciamo notare che:

1. Le caratteristiche di autoestinguenza dei raccoglivernice© sono importantissime durante il trasporto e lo stoccaggio dei filtri puliti.
2. Le nostre schede tecniche riportano l'avvertenza che il filtro saturo di PV è comunque da ritenersi infiammabile.
3. Molte vernici all'acqua con bassa percentuale di cosolvente organico non sono affatto facilmente incendiabili.
4. I filtri in fibra di vetro devono riportare l'etichettatura:
Xi (irritante),
R38 (Irritante per la pelle),
R40 (Possibilità di effetti irreversibili),
S36/37 (Usare indumenti protettivi e guanti adatti).

Restiamo a disposizione per ogni altra informazione si rendesse necessaria.

Aerofiltri srl
Fabio Franceschi

Milano, 6 ottobre 2003