

## Saper scegliere fa la differenza

Gli inchiostri per tatuaggi e il trucco permanente possono contenere sostanze pericolose note, o che si sospetta possano causare tumori, mutazioni genetiche, effetti tossici sulla riproduzione, allergie o altri effetti nocivi sugli animali o gli esseri umani

A causa della mancanza di informazioni sugli inchiostri per tatuaggi e sul trucco permanente, la Commissione europea ha chiesto all'ECHA (European Chemicals Agency) di valutare i rischi sulla salute umana delle sostanze contenute negli inchiostri per tatuaggi e di esaminare l'eventuale necessità di introdurre restrizioni a livello europeo sul loro uso



Particolare attenzione viene rivolta alle sostanze cancerogene, mutagene o tossiche per la riproduzione, alle sostanze sensibilizzanti, nonché alle altre sostanze citate nella risoluzione del Consiglio d'Europa sui requisiti e sui criteri per la sicurezza dei tatuaggi e del trucco permanente



Avvertenze di pericolo CLP e Consigli di prudenza



**ATTENZIONE!** Accertarsi che i colori usati siano certificati in quanto sterili, atossici e ipoallergenici  
**CONSULTARE SEMPRE L'ETICHETTA**

## Come leggere l'etichetta

Il contenitore del prodotto deve riportare i seguenti elementi in modo chiaro ed indelebile, facilmente leggibili sia per dimensione che spaziatura:

- Nome e indirizzo del fabbricante o della persona responsabile dell'immissione del prodotto sul mercato
- Data di durata minima
- Condizioni di utilizzo e le avvertenze
- Numero di lotto o altro riferimento utilizzato dal fabbricante per l'identificazione del lotto
- Lista degli ingredienti (in accordo alla definizione IUPAC (International Union of Pure and Applied Chemistry), numero CAS, o numero CI)
- Numero CAS (Chemical Abstract Service della American Chemical Society) o numero Color Index (CI)
- Garanzia di sterilità dei contenuti
- Avvertenze di pericolo CLP. Il pittogramma di pericolo è un'immagine presente sull'etichetta di un prodotto chimico pericoloso, che include un simbolo di pericolo e colori specifici allo scopo di fornire informazioni sui danni che una particolare sostanza o miscela può causare alla nostra salute o all'ambiente

## Saper leggere fa la differenza

La Risoluzione Europea **ResAP (2008)1** del 20 febbraio 2008 sui requisiti e criteri per la sicurezza dei tatuaggi e del trucco permanente, regola la composizione ed etichettatura dei prodotti, la valutazione del rischio delle sostanze impiegate per la composizione prima dell'immissione in commercio, ne disciplina le condizioni igieniche idonee all'attività e ne obbliga la divulgazione dei rischi sulla salute che i tatuaggi e il PMU possono comportare

A tutela del consumatore, esiste il **Rapex** (European Rapid Alert System for non-food consumer products): un sistema europeo di allerta rapido per i prodotti di consumo pericolosi. Grazie a questo sistema le autorità nazionali comunicano alla Commissione europea i prodotti che, ad eccezione degli alimenti, dei farmaci e dei presidi medici, possono rappresentare un grave rischio per la salute e la sicurezza dei consumatori. Le notifiche riguardano anche prodotti destinati ai tatuaggi (inchiostri), ritirati dal mercato perché giudicati nocivi per la salute



## Come leggere l'etichetta degli inchiostri usati nei tatuaggi e PMU

### A cura di

Draisci Rosa, Deodati Simona, Ferrari Marco,  
Guderzo Stefano, Malaguti Aliberti Ludovica  
**Unità Informazione e Comunicazione del  
Centro Nazionale Sostanze Chimiche,**  
Prodotti Cosmetici e Protezione del Consumatore

© - Istituto Superiore di Sanità Viale Regina Elena 299 - 00161 - Roma