

## Francia - Divieto di utilizzo di oli minerali negli imballaggi e materiali stampati

Circolare 73 del 25/01/2023 - Ambiente e Sicurezza

---

Su segnalazione dell'Agenzia ICE, ufficio di Parigi, si informa che la Francia è il primo Stato UE a rendere cogenti i **limiti per gli oli minerali MOSH e MOAH**: [l'Ordinanza del 13 aprile 2022](#) chiarisce i parametri a cui si devono attenere gli stampatori e i produttori/importatori di imballaggi per il mercato francese **dal 1° gennaio 2023**.

Il provvedimento **si applica a tutti i tipi di imballaggi e stampe destinate al pubblico**; pertanto, le imprese che commercializzano prodotti in Francia devono adeguarsi alla nuova norma. Per gli imballaggi importati o fabbricati prima del 1° gennaio 2023 è previsto un periodo di tolleranza di 12 mesi.

**Lo scopo dell'Ordinanza è quello di ridurre l'esposizione dei consumatori agli oli minerali** (prodotti da materie prime derivate da idrocarburi del petrolio) **utilizzati per la fabbricazione di inchiostri**, come raccomandato dall'ANSES, l'Agenzia Nazionale per la Sicurezza Alimentare, Ambientale e della Salute sul lavoro e di assicurare il circuito del riciclo di carta e cartone da imballaggio limitando la circolazione di oli minerali che potrebbero essere presenti nelle fibre riciclate.

L'ordinanza stabilisce il **divieto di utilizzo di**:

- **idrocarburi aromatici di oli minerali (MOAH)** comprendenti da 1 a 7 anelli aromatici
- **idrocarburi saturi di olio minerale (MOSH)** contenenti da 16 a 35 atomi di carbonio.

Sono previsti due step progressivi di entrata in vigore della norma, il primo, ad alta priorità, regola gli oli minerali maggiormente pericolosi (MOAH), mentre il successivo estende le limitazioni agli idrocarburi saturi di oli minerali (MOSH) e inasprisce contemporaneamente quelle relative ai MOAH.

In particolare, **dal 1° gennaio 2023** scatta il divieto di utilizzo di oli minerali quando la concentrazione di massa nell'inchiostro dei MOAH è superiore all'1%,

**Dal 1° gennaio 2025:**

- MOAH: il divieto di utilizzo di oli minerali si applica se la concentrazione di massa nell'inchiostro dei MOAH è superiore allo 0,1% oppure la concentrazione di massa nell'inchiostro dei MOAH contenenti da 3 a 7 anelli aromatici è maggiore di una parte per milione (ppm);

- MOSH: il divieto di utilizzo di oli minerali si applica se la concentrazione di massa nell'inchiostro dei MOSH è superiore allo 0,1%.

Il sito dell'eco-organismo [Adelphe](#) contiene approfondimenti sulla nuova normativa.

### **Rivolgersi a**

Area Ambiente e Sicurezza (int. 205) e Internazionalizzazione (int. 221)

---

Fonte: <https://ali.mediatra.com/servizi/ambiente-e-sicurezza/circolari/francia-divieto-di-utilizzo-di-oli-minerali-negli-imballaggi-e-materiali-stampati>