

# Il punto di vista dell'industria

Caterina Cintoi

Federchimica

# Scenari espositivi: principali difficoltà del DU

Il DU, che riceve un ES di una sostanza, incontra alcune difficoltà relativamente a:

- Comprensione: mancanza delle competenze per analizzare e comprendere le informazioni utili e mancanza di conoscenza del linguaggio tecnico;
- Diversa logica di valutazione con cui è stato redatto lo ES rispetto a quella applicata nella valutazione dei rischi ex D. Lgs. 81/2008;
- Complessità, voluminosità, struttura non standardizzata degli ES;
- Potenziale disallineamento tra ES, per la stessa sostanza, ricevuti da fornitori differenti;
- Aggiornamenti successivi della SDS e dei relativi ES che comportano la necessità di una nuova completa valutazione;
- Tempi (es: valutazione dell'ES, negoziazione con il Fornitore per eventuali modifiche, attuazione delle misure richieste o stesura di un proprio Rapporto di Sicurezza Chimica-CSR);
- Mancanza di definizione certa dei criteri per la costruzione di ES di miscele;
- Roadmap e carenza di alcuni strumenti operativi;
- Revisione continua delle linee guida ECHA.

# Come trasferire ai Clienti a Valle le informazioni ricevute attraverso, gli Scenari Espositivi (es. per miscela)

#### **Opzioni suggerite dall'ECHA:**

- ✓ includere le informazioni relative alla condizioni d'uso nel corpo principale della SDS (soluzione preferibile se le informazioni disponibili sono concise e valide per tutti gli usi);
- ✓ sviluppare uno ES per la miscela in grado di descrivere l'uso sicuro;
- ✓ inoltrare al proprio cliente gli ES rilevanti delle singole sostanze componenti ricevuti dal proprio fornitore. Questo approccio è fattibile nel caso in cui si abbia un limitato numero di sostanze con ES nella miscela.

Al momento non vi sono ancora indicazioni di soluzioni consolidate/pratiche più adatte per effettuare lo ES della miscela o comunque di una e-SDS per le miscele.

## Gli Scenari Espositivi delle miscele

L'industria ha sviluppato due approcci per identificare le informazioni da comunicare:

- 1. Approccio chiamato "informazioni sull'uso sicuro delle miscele" **(SUMI)**, per i quali le organizzazioni di settore identificano le misure di gestione dei rischi per i prodotti e gli usi tipici all'interno del settore.
  - I responsabili della formulazione selezionano le appropriate informazioni sull'uso sicuro delle miscele per il loro prodotto, e verificano che siano coerenti con gli scenari d'esposizione ricevuti dai loro fornitori.
  - Pochi settori possono applicare questo approccio, solo quelli caratterizzati da omogeneità di prodotti.
- 2. Approccio denominato "identificazione dei componenti principali" (lead component identification, **LCID**), è pensato per situazioni nelle quali non sono disponibili adeguate informazioni sull'uso sicuro delle miscele. Il responsabile della formulazione identifica i componenti principali (in termini quantitativi e di pericolosità) in una miscela e deriva informazioni sull'uso sicuro per la miscela dalle misure di gestione dei rischi per i componenti principali.
  - E' necessario personale esperto e preparato e un «impegno» significativo.

In ogni caso è fondamentale che l'approccio utilizzato e il risultato siano facilmente applicabili per il produttore e di facile lettura per l'utilizzatore della miscela

### **Esempi di approccio tramite SUMI**

Alcune Associazioni di settore di Federchimica dispongono di un set di SUMI specifici, creati a livello delle Associazioni europee di riferimento e a disposizione delle Imprese associate:

- **1. Avisa**: Avisa è l'Associazione nazionale che rappresenta le imprese produttrici di adesivi e sigillanti, inchiostri da stampa, pitture e vernici. Avisa mette a disposizione delle Imprese associate specifici SUMI per vernici e inchiostri predisposti dal <u>CEPE</u> e mappe d'uso per la creazione di SUMI per adesivi e sigillanti (predisposti da <u>FEICA</u>). Anche per questi ultimi saranno a breve disponibili SUMI specifici. Per maggiori informazioni: <a href="http://avisa.federchimica.it/">http://avisa.federchimica.it/</a>
- 2. Assocasa: Assocasa è l'Associazione nazionale che rappresenta le imprese produttrici di prodotti per la pulizia, la manutenzione e l'igiene degli ambienti: detersivi, saponi da bucato, coadiuvanti di lavaggio, presidi medico-chirurgici e biocidi (disinfettanti e prodotti per il controllo degli animali nocivi), cere, prodotti per la cura delle auto, deodoranti ambientali e prodotti per la pulizia e la manutenzione in generale. Assocasa mette a disposizione delle Imprese associate le traduzioni in italiano dei SUMI predisposti da A.I.S.E. (International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products). Per maggiori informazioni: <a href="https://assocasa.federchimica.it/Assocasa.aspx">https://assocasa.federchimica.it/Assocasa.aspx</a>

