

Federchimica è la denominazione abbreviata della Federazione Nazionale dell'Industria Chimica. Attualmente aderiscono a Federchimica oltre 1460 Imprese, per più di 98 mila addetti, raggruppate in 17 Associazioni di Settore, a loro volta suddivise in 38 Gruppi Merceologici.

OBIETTIVI:

- ✓ coordinare e tutelare il ruolo dell'Industria Chimica italiana;
- ✓ promuoverne le capacità di sviluppo,
- ✓ elaborare linee di politica economica, industriale, sindacale, nonché in materia di ecologia e ambiente, sviluppo e innovazione, politica energetica;
- ✓ promuovere tali politiche verso l'Autorità pubblica, le Organizzazioni economiche nazionali, le altre Organizzazioni imprenditoriali, le Organizzazioni internazionali cui la Federazione partecipa, i Sindacati dei lavoratori, le Organizzazioni ambientaliste e dei consumatori;
- ✓ contribuire alla formazione di una corretta immagine dell'Industria Chimica nella opinione pubblica;
- ✓ condurre studi e ricerche che ispirino e legittimino le scelte imprenditoriali;
- ✓ concorrere alla costante promozione del livello qualitativo delle Imprese associate, organizzando in particolare iniziative nel campo dell'innovazione.



Per ulteriori informazioni:

Chiara Caterini
Area Sicurezza Prodotti e Igiene Industriale
Direzione Centrale Tecnico Scientifica
Federchimica
Via Giovanni da Procida, 11
20149 Milano

Tel. +39 02 34565.216
E-mail: c.caterini@federchimica.it

Area Sicurezza Prodotti e Igiene Industriale

Software n. 1

"Come verificare la conformità agli Scenari di Esposizione"

Uno strumento fondamentale per le
Imprese chimiche



Ottobre 2025

La verifica di conformità agli Scenari di Esposizione

La verifica di conformità allo scenario di esposizione consiste nel **confrontare l'uso, le attività e le condizioni nelle quali la sostanza è utilizzata con l'uso, le attività e le condizioni che sono state identificate dal fornitore come sicure, nell'ottica REACH di tutela del lavoratore, del consumatore e dell'ambiente.**

Secondo quanto indicato da ECHA è opportuno che la verifica di conformità sia documentata per essere resa disponibile nel caso di controlli da parte della Autorità.



A tal proposito, Federchimica ha messo a punto un file excel, scaricabile dal Portale dei Servizi, adattabile alle singole esigenze delle imprese.

Il File è costituito dai seguenti fogli di lavoro:

- **Anagrafica e conclusioni**, dove si può inserire l'anagrafica SDS, PROC e ERC corrispondenti ai propri usi, le conclusioni di conformità allo scenario e le eventuali decisioni conseguenti;
- **Allegato Lavoratori**;
- **Allegato Ambiente**;
- **Elenco PROC**;
- **Definizioni ECETOC TRA.**



VERIFICA COMPLIANCE eSDS

Nome sostanza

N° CAS:

N° Registrazione REACH:

Fornitore:

Data revisione eSDS:

Data ricezione eSDS:

Il proprio uso è sconsigliato

N°/Titolo dello scanario

Il proprio uso è coperto

*dal titolo breve dello scanario

*dalla descrizione estesa

E' indicato il Settore di attività

Sono elencati i PROC di lavoro

LEV

LAVORATORI

Analisi di conformità del/dei PROC:

Parametri	Indicati nello ES	Presenti in azienda	Conformità	Considerazioni/azioni
Concentrazione	Altro/Commenti	Altro/Commenti		
Durata	Altro/Commenti	Altro/Commenti		
(ore/giorno)	Altro/Commenti	Altro/Commenti		
Ventilazione	Altro/Commenti	Altro/Commenti		
(Si/No)	Altro/Commenti	Altro/Commenti		
LEV				

AMBIENTE

Parametri	Indicati nello ES	Applicati nel sito	Conformità	Considerazioni/azioni
Acqua*				
Msafe kg/giorno				
[STP6]				
(quantitativo massimo consentito)				
Mday Kg/giorno				
[A4]				
(alternativo, in caso di Msafe - quantitativo massimo quotidiano)				

Caratteristiche Guanti, DPI respiratori e Ventilazione secondo ECETOC TRA

Ventilazione e LEV	n° ricambi/ora	Fattore di riduzione
Ventilazione naturale di base <i>Basic general ventilation (1-3 air changes per hour)</i>	da 1 a 3	-
Buona ventilazione generale non meccanica, apertura intenzionale di porte e finestre <i>Good general ventilation (3-5 air changes per hour)</i>	da 3 a 5	30%
Ventilazione generale aumentata (meccanica) <i>Enhanced general ventilation (5-10 air changes per hour)</i>	da 5 a 10	70%
LEV – aspirazione localizzata <i>Local exhaust ventilation</i>		90-95%

