

giovedì Dicembre 22, 2022

✉ Iscriviti alla newsletter

📖 Il nostro catalogo



HOME

SICUREZZA SUL LAVORO ▾

TUTELA AMBIENTALE ▾

PREVENZIONE INCENDI ▾

EDILIZIA E PROGETTAZIONE

PRIVACY E SICUREZZA ▾



Home > Sicurezza sul lavoro > Istituito il Quadro europeo di valutazione per sostanze chimiche e materiali «sicuri e sostenibili»



Sicurezza sul lavoro

Istituito il Quadro europeo di valutazione per sostanze chimiche e materiali «sicuri e sostenibili»



Pubblicato il 21 Dicembre 2022 da Redazione InSic

Con **Raccomandazione (UE) 2022/2510 dell'8 dicembre 2022** la Commissione istituisce **un quadro europeo di valutazione per sostanze chimiche e materiali «sicuri e sostenibili fin dalla progettazione»** per le attività di R&I. Nell'allegato sono riportati i **dettagli del periodo di prova** e del quadro, basati sulle relazioni tecniche redatte dal Centro comune di ricerca della Commissione.

La Commissione indica alcuni **obblighi per gli Stati membri, l'industria, il mondo accademico e le ORT** coinvolte, che sono incoraggiate anche a riferire alla Commissione in merito all'attuazione del Quadro europeo di valutazione delle sostanze e materiali, durante il periodo di prova.

- Ma in cosa consiste il Quadro europeo proposto, chi riguarda, quali obblighi pone?

Nell'articolo

1. Cosa si intende per "Quadro europeo di valutazione per sostanze chimiche e materiali «sicuri e



IN EVIDENZA

- Energia
- Rifiuti
- Normativa
- Covid-19
- Privacy
- INAIL
- Gestione Rifiuti
- Sentenza
- Cybercrime
- Formazione
- Approfondimenti
- PNRR
- Intervista
- Safety Expo
- Smart Working
- Quesito

PRODOTTI E TECNOLOGIE

- DPI
- Prodotti & tecnologie
- Controllo fumo e calore
- Rivelazione incendio
- Impianti spegnimento
- Protezione passiva
- Manutenzione antincendio
- Abbigliamento da lavoro
- Software
- Protezione vie respiratorie
- Estintori

sostenibili fin dalla progettazione”?

- 1.1. A cosa serve il Quadro di valutazione delle sostanze chimiche?
- 1.2. Come definire i criteri di «sicurezza e sostenibilità fin dalla progettazione»?
2. A chi si rivolge la Raccomandazione sul quadro europeo di valutazione per sostanze chimiche e materiali «sicuri e sostenibili fin dalla progettazione»?
3. Cosa devono fare i partecipanti al quadro europeo di valutazione per sostanze chimiche e materiali?
 - 3.1. Obblighi per gli Stati Membri?
 - 3.2. Obblighi per l'industria?
4. Come comunicare le informazioni per il quadro europeo di valutazione per sostanze chimiche e materiali?
 - 4.1. Quali informazioni comunicare per il Quadro europeo sostanze chimiche?
5. Rischio chimico: informazione e formazione



Cosa si intende per “Quadro europeo di valutazione per sostanze chimiche e materiali «sicuri e sostenibili fin dalla progettazione”?

Il quadro previsto è costituito da metodi per valutare gli **aspetti di sicurezza e sostenibilità di una sostanza** chimica o di un materiale.

A cosa serve il Quadro di valutazione delle sostanze chimiche?

I risultati ottenuti dall'applicazione del quadro permetteranno di **definire criteri di «sicurezza e sostenibilità fin dalla progettazione»**, che comprendano sistemi di punteggi e soglie sviluppati basandosi sui risultati ottenuti.

Come definire i criteri di «sicurezza e sostenibilità fin dalla progettazione»?

Il processo di definizione dei criteri sarà avviato parallelamente alla **revisione del quadro**. Scopo della raccomandazione è **avviare la verifica del quadro di valutazione** e ottenere riscontri per poter migliorare la pertinenza, l'affidabilità e l'operabilità.

A chi si rivolge la Raccomandazione sul quadro europeo di valutazione per sostanze chimiche e materiali «sicuri e sostenibili fin dalla progettazione»?

La raccomandazione è destinata

- agli Stati membri;
- all'industria, comprese le piccole e medie imprese (PMI);
- al mondo accademico;
- alle organizzazioni di ricerca e tecnologia (ORT) che contribuiscono o lavorano allo sviluppo di sostanze chimiche e materiali.

Cosa devono fare i partecipanti al quadro europeo di valutazione per sostanze chimiche e materiali?

La Commissione li esorta a usare il quadro nei loro programmi e nelle loro attività di R&I relativi alle sostanze chimiche o ai materiali e a **fare riferimento al quadro nei pertinenti documenti politici o strategici**. Gli Stati membri, l'industria, il mondo accademico e le ORT dovrebbero inoltre assicurare

che i metodi, i modelli e i dati prodotti e usati nell'applicazione del quadro **corrispondano ai principi guida FAIR** (dati reperibili, accessibili, interoperabili e riutilizzabili).

Obblighi per gli Stati Membri?

La raccomandazione prevede specifici obblighi per gli Stati nell'attuare il Quadro europeo di valutazione per sostanze chimiche e materiali «sicuri e sostenibili fin dalla progettazione»

- promuovere il quadro nei programmi nazionali di R&I, sostenendo in tal modo il periodo di prova con applicazioni e casi d'uso;
- aumentare la disponibilità di dati FAIR di alta qualità per valutare la sicurezza e la sostenibilità incorporando questo aspetto nei programmi nazionali di R&I e nelle relative politiche quando pertinente;
- sostenere il miglioramento di metodi, modelli e strumenti di valutazione, e renderne disponibili di nuovi, da integrare nel quadro al fine di migliorare la valutazione della sicurezza e della sostenibilità;
- sostenere lo sviluppo di programmi di studio per assicurare che siano insegnate le competenze necessarie per attuare il quadro.

Obblighi per l'industria?

La Commissione prevede anche **obblighi per l'industria** (comprese le PMI), il mondo accademico e le ORT:

- usare il quadro nei processi di R&I per sviluppare sostanze chimiche o materiali, sostenendo in tal modo il periodo di prova;
- rendere disponibili dati FAIR di alta qualità per la valutazione della sicurezza e della sostenibilità, senza violare i diritti di proprietà intellettuale né trascurare eventuali considerazioni di sicurezza;
- sostenere lo sviluppo e la messa a disposizione di nuovi metodi, modelli e strumenti di valutazione che possano essere integrati nel quadro per migliorare la valutazione della sicurezza e della sostenibilità;
- sostenere lo sviluppo di una formazione professionale e di programmi di studio per assicurare l'insegnamento delle competenze necessarie per attuare il quadro.

Come comunicare le informazioni per il quadro europeo di valutazione per sostanze chimiche e materiali?

Per agevolare la comunicazione dei soggetti (Stati, Industrie ed Enti ricerca) in merito all'attuazione del Quadro europeo di valutazione delle sostanze e materiali, la Commissione metterà a disposizione un **apposito modello**.

Quali informazioni comunicare per il Quadro europeo sostanze chimiche?

Le informazioni trasmesse dovrebbero comprendere gli elementi seguenti:

- le modalità con cui gli Stati membri, l'industria, le università e le ORT usano il quadro nei loro programmi e attività di R&I e altrove;
- iniziative e casi d'uso per la verifica del quadro;
- iniziative per lo sviluppo di nuovi metodi, modelli e strumenti per la valutazione della sicurezza e della sostenibilità e le modalità per accedere ai loro risultati e usarli;
- iniziative per lo sviluppo di sostanze chimiche e materiali «sicuri e sostenibili fin dalla progettazione»;
- relazioni di valutazione che presentino i risultati ottenuti dalla verifica del quadro;
- problemi e strozzature identificati con l'uso del quadro;

- informazioni sull'istituzione di sistemi di punteggi e soglie che possono sostenere la definizione di criteri per la «sicurezza e sostenibilità fin dalla progettazione» in un quadro rivisto.

Rischio chimico: informazione e formazione

- InSic suggerisce tra i seguenti **libri di salute e sicurezza sul lavoro EPC Editore**, i seguenti volumi in materia di **rischio chimico** e cancerogeno:

[ABC degli agenti chimici. Detenzione e impiego](#)

Matteucci Daniela

Manualistica per i lavoratori

Edizione: ottobre 2021

Pagine: 96

Formato: 115x165 mm

€ 6,00

[Corso di formazione sul rischio chimico e](#)



[cancerogeno](#)

D'Orsi Fulvio, Pietrantonio Eva

E-book

€ 55,00 + iva 4%

(versione in PowerPoint)



[ABC degli agenti chimici. Detenzione e impiego](#)

[versione online](#)

Matteucci Daniela

Manualistica per i lavoratori

Edizione: marzo 2018

Pagine: 99 slide in versione digitale

Formato: fruibile online da www.manuali-abc.it – valido 12 mesi dalla data di acquisto.

- InSic suggerisce i seguenti **corsi di formazione di salute e sicurezza sul lavoro di Istituto Informa** per i professionisti del settore chimico:

**Corso RSPP
modulo B-
SP4: Chimico**

Petrochimico

La formazione obbligatoria per l'idoneità alla funzione (D. Lgs. 81/08 e s.m.i.)

Modulo di specializzazione – 16 ore

C – Attività manifatturiere:

- 19 Fabbricazione di coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio
- 20 Fabbricazione di prodotti chimici

Percorsi formativi stabiliti dall'Accordo Conferenza Stato Regioni del 7 luglio 2016 (G.U. n. 193 del 19/08/2016)



La Valutazione del Rischio


Chimico

Metodologie e strumenti operativi
 Valido come Corso di
 Aggiornamento per RSPP, ASPP e
 Coordinatori per la progettazione
 e l'esecuzione dei lavori (D. Lgs.
 81/08 e s.m.i.)

**ESEMPI APPLICATIVI CON
 UTILIZZO DI UN SOFTWARE
 PROFESSIONALE**
8 Crediti Formativi (CFP) CNI

Redazione InSic

Una squadra di professionisti editoriali ed esperti nelle tematiche della salute e sicurezza sul lavoro, prevenzione incendi, tutela dell'ambiente, edilizia, security e privacy. Da oltre 20 anni alla guida del canale di informazione online di EPC Editore


 Tags: [Commissione Europea](#) [In risalto](#)
[Normativa](#) [sostanze chimiche](#)

 Share: [f](#) [t](#) [in](#)
[< Articolo precedente](#)
[Prossimo articolo >](#)

[Chi siamo](#)
[Contatti](#)
[Newsletter](#)
[Video](#)
[Privacy](#)
[Copyright](#)

Insic – Periodico telematico iscritto al 77/2018 del Registro della Stampa, Tribunale di Roma

 Sul nostro Periodico è pubblicato materiale fotografico **123 RF** – <http://it.123rf.com>

EPC Srl Socio Unico - 00188 Roma - Via Clauzetto 12 Tel. 06332451 P.I. 00876161001 Codice Fiscale e Registro delle Imprese di Roma 00390310589 R.E.A. n. 215292

Capitale Sociale € 110.000,00

EPC srl è iscritta al ROC al n. 16354 del 29/01/2008