

Bologna, 15 ottobre 2019

Vanessa Manni

Dipartimento Medicina, Epidemiologia, Igiene del lavoro e Ambientale
INAIL

INAIL

La Campagna europea 2018-2019 "Salute e sicurezza negli ambienti di lavoro in presenza di sostanze pericolose": l'indagine Inail - Echa tra imprese italiane sulla fruibilità delle Schede Dati di Sicurezza (SDS)

Rischio chimico: buone prassi ed esperienze di prevenzione

“SALUTE E SICUREZZA NEGLI AMBIENTI DI LAVORO IN PRESENZA DI SOSTANZE PERICOLOSE”

Sostanze pericolose molto diffuse nei luoghi di lavoro



Informare e sensibilizzare in particolare DL e lavoratori

Aziende che pur non rientrando specificatamente nel settore chimico utilizzano le sostanze pericolose con scarsa

- ❖ conoscenza
- ❖ informazione
- ❖ consapevolezza
- ❖ responsabilità legate all'utilizzo delle sostanze pericolose

Obiettivo chiave

Promuovere la **gestione delle sostanze pericolose** negli ambienti di lavoro

corretta valutazione dei rischi

gerarchia delle misure di prevenzione

particolare attenzione ai gruppi di lavoratori più vulnerabili

**IN UNA OTTICA DI DIFFUSIONE SEMPRE PIÙ CAPILLARE
DELLA CULTURA DI PREVENZIONE**

La sicurezza chimica come **risorsa per le aziende** che valutano e gestiscono correttamente il rischio chimico

Vantaggi sotto il profilo

- ❖ della legalità
- ❖ della competitività
- ❖ dell'apertura su nuovi mercati del proprio business
- ❖ di una migliore reputazione verso l'esterno

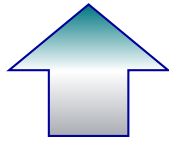


Investimento in salute e sicurezza negli ambienti di lavoro e risparmio di costi sociali e ambientali

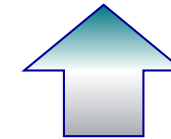
ALCUNE AZIONI DELLA COMMISSIONE EUROPEA

Popolazione

Lavoratori



- Migliorare l'efficacia degli strumenti REACH (ad es. gli scenari di esposizione, le schede dati di sicurezza) ai fini della normativa di SSL



ETICHETTA

- Sostenere la conformità delle PMI

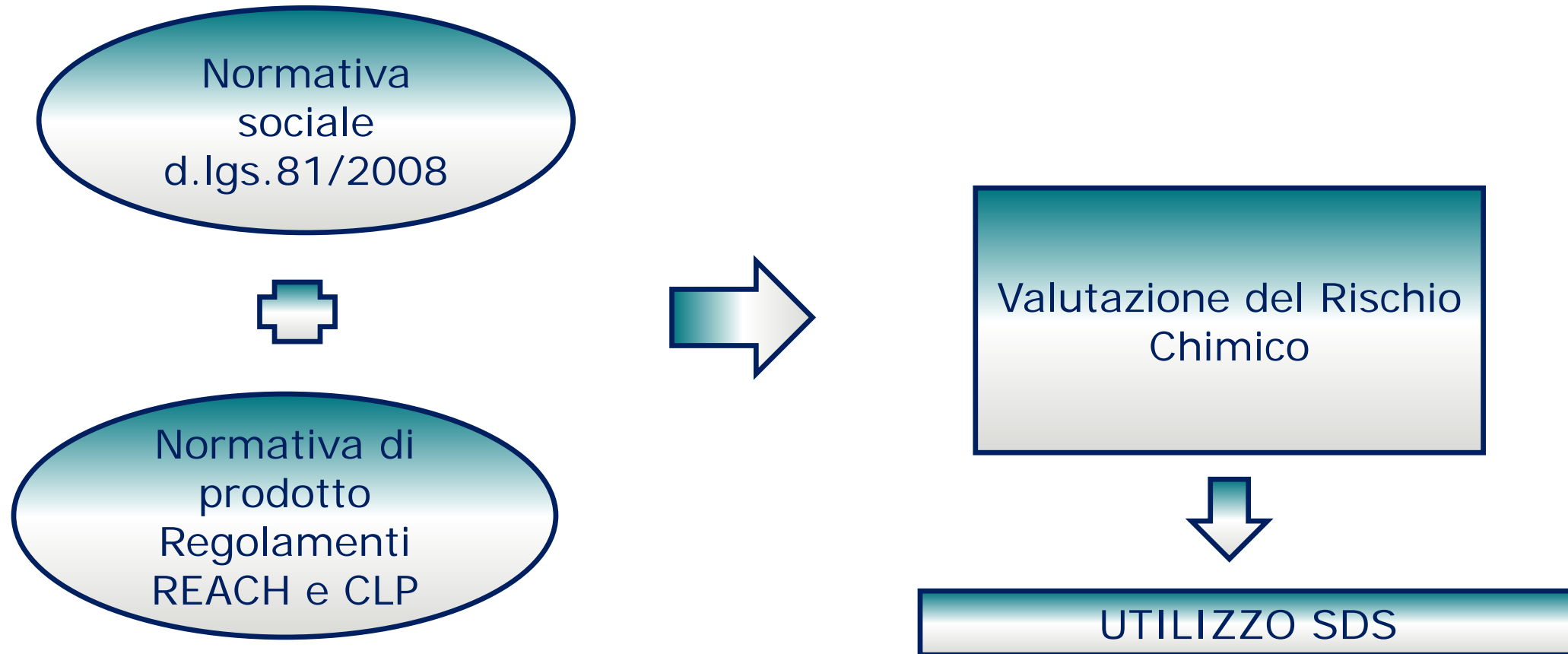
SCHEDE DATI
SICUREZZA

Produttore - Distributore - Fornitore - Utilizzatore a valle

Competent Authorities for REACH and CLP (CARACAL)

- **Action 3:** Improving the workability and quality of extended Safety Data Sheets
- **Action 12:** Interface REACH and OSH legislation

VALUTAZIONE DEL RISCHIO CHIMICO E SDS



VR CHIMICO e SDS

- Articolo 223 d.lgs. 81/2008

La Valutazione dei rischi da agenti chimici pericolosi va condotta considerando le informazioni sulla salute e sicurezza contenute nella SDS

- Lettera circolare del Ministero del lavoro del 30/06/2011 «Prime indicazioni esplicative in merito alle implicazioni dei Regolamenti nell'ambito della normativa vigente in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro»

SDS come "***strumento privilegiato e più completo per trasferire e ricavare le informazioni di pericolosità di sostanze e miscele, nonché per la valutazione e la gestione del rischio chimico e cancerogeno negli ambienti di lavoro***"

IN QUESTO CONTESTO: UNA INDAGINE TRA LE IMPRESE

INAIL

ISTITUTO NAZIONALE PER L'ASSICURAZIONE
CONTRO GLI INFORTUNI SUL LAVORO

ECHA

EUROPEAN CHEMICALS AGENCY

Progetto

«Come supportare gli utilizzatori a valle per le SDS: Indagine pilota tra imprese in Italia»

Obiettivo generale

Raccolta di informazioni sulla fruibilità e sull'efficacia delle SDS, in particolare "estese"



valutarne l'impatto

Valutazione Rischio

Misure di gestione

Il progetto

Universo : 1600 imprese dei settori

1. Legno
2. Tessile
3. Carta e cartone
4. Conciario
5. Gomma-plastica



Metodologia: somministrazione questionario a risposte chiuse via web (**tecnica CAWI**)

DESTINATARI DELL'INDAGINE

Utilizzatori a valle nel sistema delle PMI

- ✓ Utilizzatori finali: imprese che utilizzano sostanze o miscele nell'esercizio delle proprie attività industriali o professionali, senza fornirle ad altri utilizzatori più a valle
- ✓ Responsabili della formulazione (Produttori di miscele)

Perché le PMI

Consulenti e collaboratori esterni che hanno buone conoscenze nel campo della sicurezza e salute nei luoghi di lavoro, controllo dell'inquinamento e igiene industriale

Conoscenza degli obblighi del regolamento REACH piuttosto limitata

IL QUESTIONARIO – STRUTTURA GENERALE

24 domande, suddivise in 4 ambiti tematici

- a) **Ambito organizzativo:** n. 9 domande sugli aspetti organizzativi aziendali relativi alla gestione del rischio chimico e alla logistica nonché all'utilizzo delle schede di sicurezza

- b) **Ambito della conoscenza:** n. 4 domande inerenti la conoscenza del regolamento Reach e le attività svolte in ottemperanza agli adempimenti che ne conseguono

IL QUESTIONARIO – STRUTTURA GENERALE

- c) **Ambito tecnico:** n. 7 domande inerenti gli aspetti tecnici relativi alla valutazione del rischio chimico

- d) **Ambito del “gradimento/criticità”** della Scheda di sicurezza, costituito da n.4 domande sulla fruibilità delle schede e su eventuali carenze

Tasso di risposta

Settori	Rispondenti	Universo	%
Legno	128	305	42,0%
Tessile	130	347	37,5%
Carta e cartone	119	291	40,9%
Conciario	129	307	42,0%
Gomma Plastica	177	348	50,9%
Totale	683	1.598	42,7%

Cosa ha funzionato

- ✓ La fase di contatto per e-mail (42% rispondenti)
- ✓ Target appropriato
- ✓ La campagna di comunicazione, il monitoraggio, l'assistenza
- ✓ Il questionario: chiarezza delle domande, numero limitato, tempo di compilazione

Limiti

- ✓ Questionario a domande chiuse
- ✓ Esclusione delle imprese < 10 dipendenti

Alcuni risultati emersi

- ❖ Interesse e partecipazione da parte delle imprese
- ❖ Il ruolo del RSPP interno nella valutazione del rischio chimico e obblighi REACH è limitato - ampio ricorso a competenze esterne
- ❖ Necessità di rafforzare le competenze RSPP - la questione formativa
- ❖ Agevole utilizzo e-SDS
- ❖ Informazioni considerate poco utilizzabili in un ampio numero di casi
- ❖ Criticità nella catena di comunicazione verso i fornitori
- ❖ Buona proattività delle imprese nella ricerca di informazioni

GRUPPO DI LAVORO Interstruttura Inail

DC Prevenzione – coordinamento progetto

Ester Rotoli

Dimeila

Stefano Signorini (project manager), Giovanna Tranfo, Monica Gherardi, Renato Cabella, Francesca Grosso

Contarp

Giuseppe Gargaro, Emma Incocciati, Maria Rosaria Fizzano

Csa

Giuseppe Bucci, Adelina Brusco

GRAZIE

PER L'ATTENZIONE