OsservatorioSaluteLavoro – ERIS Università di Napoli Federico II

La corretta gestione dei prodotti chimici ai sensi dei Regolamenti Europei REACH – CLP – SDS

Solofra, 29 Gennaio 2016

Pasquale Lama
p.lama@erisconsultant.it

ERIS
Ente Ricerca Igiene Sicurezza

Contesto normativo

Regolamenti Europei

- **Regolamento REACH (CE) n. 1907/2006**
  - Gestione sostanze Chimiche
- **Regolamento CLP (CE) n. 1272/2008**
  - Classificazione etichettatura e imballaggio delle sostanze e miscele
- **Regolamento (UE) n. 453/2010 e n. 830/2015**
  - Compilazione delle Schede dati di Sicurezza

Regolamento REACH
CE n. 1907/2006

Registration

Evaluation

Authorisation of

CHemicals

ECHA
EUROPEAN CHEMICALS AGENCY

Regolamento REACH

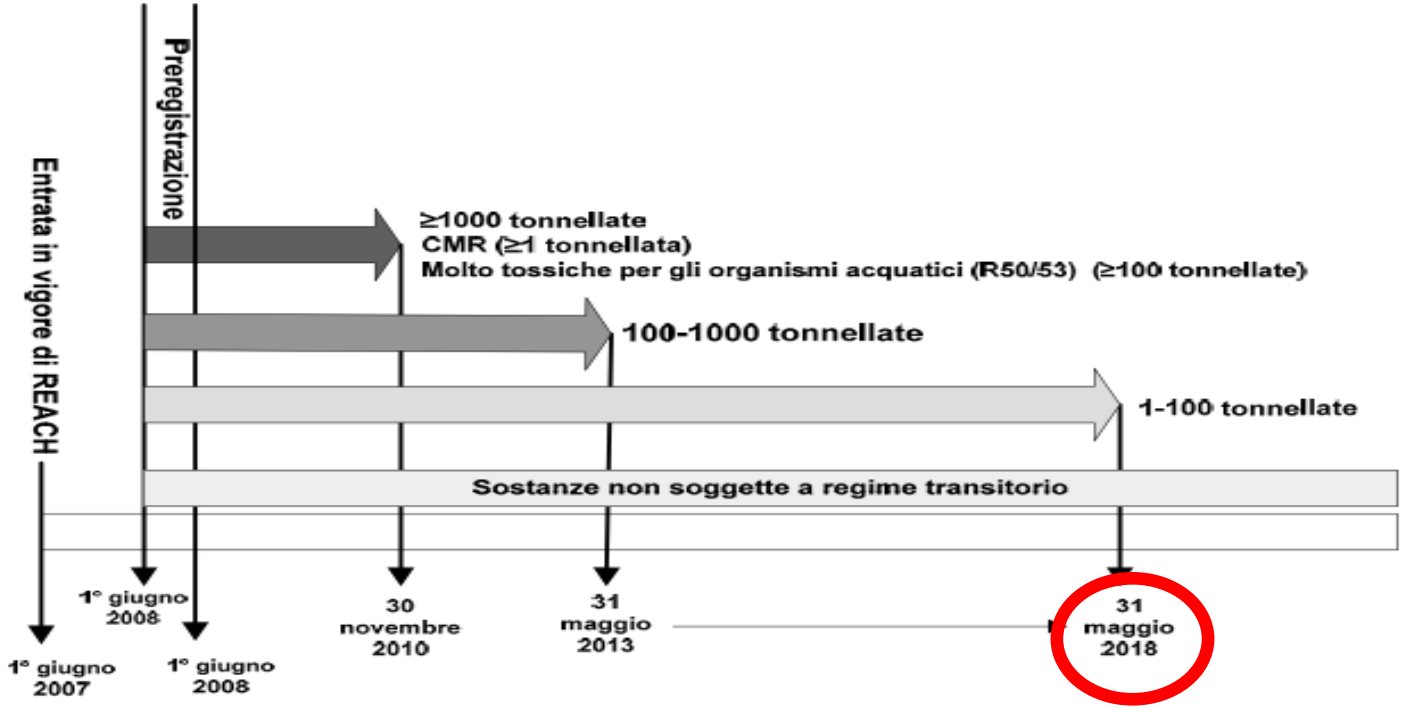
I. *Tutela della la **salute umana***

II. *Rispetto **dell'ambiente***

III. *Migliore **diffusione delle informazioni***

IV. *Onere **della prova ai produttori/importatori***

Regolamento REACH



1 giugno 2008 - principio

"no data, no market"

ECHA
EUROPEAN CHEMICALS AGENCY

Unione Europea

Regolamento REACH

- Maggiore **competitività** dei propri **prodotti**
- Migliore **circolazione** nei mercati comunitari
- Possibilità di **valutare mercati Extra-Ue**
- **Accesso** a maggiori informazioni
- **Usi** controllati

13.434 sostanze
51670 dossier

ECHA
EUROPEAN CHEMICALS AGENCY

Regolamento CLP
CE n. 1272/2008

Classificazione

Etichettatura

Imballaggio

ECHA
EUROPEAN CHEMICALS AGENCY

Regolamento CLP

I. ***Fornitura e uso*** *di sostanze/miscele chimiche*

II. *Nuovi criteri di* ***classificazione*** *dei prodotti chimici*

III. *Nuova* ***etichettatura*** *per la* ***comunicazione*** *dei pericoli*

Regolamento CLP

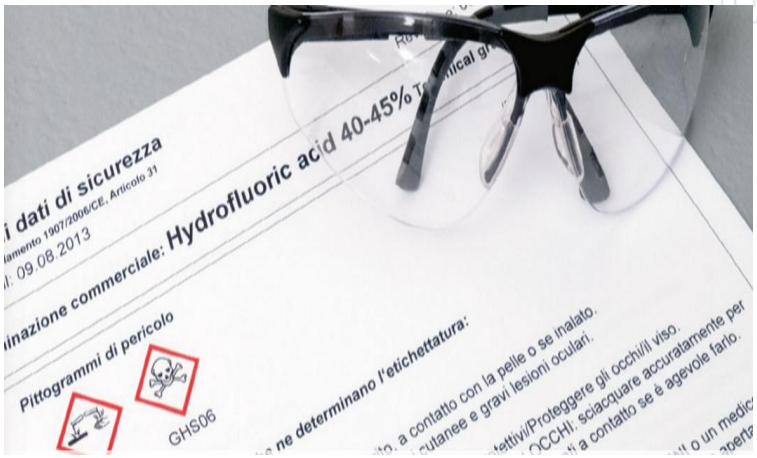
Pericoli Fisici

Pericoli per la Salute

Pericoli per l'Ambiente

Regolamento SDS
UE n. 453/2010
UE n. 830/2015

Schede di Sicurezza



ECHA
EUROPEAN CHEMICALS AGENCY

Regolamento SDS

I. *Criteri per **compilazione** delle schede di sicurezza*

II. *Il **contenuto** delle 16 sezioni*

III. *Modalità di **trasmissione** delle informazioni*

Regolamenti Europei e D.Lgs 81/08 e D.Lgs 152/06

D.Lgs 81/08

Salute e Sicurezza nei luoghi di lavoro

- Valutazione del **rischio chimico** (Titolo IX)
  - *C**onoscenza** delle proprietà chimico/fisiche e tossicologiche*
  - ***Usi** identificati*
  - ***Scenari di esposizione***
  - *Misure di **gestione del rischio** e **condizioni operative***

- Migliore **comunicazione** dei pericoli
  - *Etichettatura*
  - *Schede di sicurezza*

D.Lgs 152/06

Testo Unico Ambientale

- Migliore conoscenza delle **tossicità ambientale**
- Valutazione degli effetti nei vari **comparti ambientali**
- Informazioni sul rilascio ambientale (**scenari di esposizione**)
- Migliori elementi nella **classificazione dei rifiuti** pericolosi

Ricapitolando…

Produttore → **Utilizzatore**

Regolamento REACH

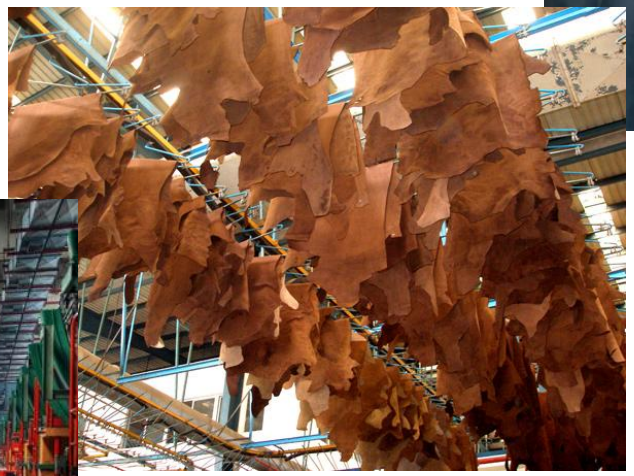
Regolamento CLP

Regolamento SDS

D. Lgs 81/08

D. Lgs 152/06

Distretto Conciario tra progresso e sviluppo



Regolamento REACH
& Distretto Conciario

Utilizzo di Sostanze Chimiche

- Migliore **conoscenza** dei prodotti (prima dell'uso)
- Maggiori **informazioni** (procedure operative)
- **Usi** controllati
- Maggiore **tutela** della **salute** dei lavoratori
- Protezione **dell'ambiente**
- Tutela della **popolazione** (anche non esposta)

Regolamento REACH
& Distretto Conciario

Produzione di Pelli

↓

Realizzazione di un Articolo

↓

Sostanze SVHC

Regolamento REACH
& Distretto Conciario

Sostanze SVHC (Substance of Very High Concern)
Sostanze estremamente preoccupanti

<u>≤0,1% p/p</u>

Elenco di 168 sostanze
(**20 gennaio 2016**)

Regolamento REACH
& Distretto Conciario

Es. Restrizione
Nonilfenoli etossilati (NPE)

"… non possono essere immessi sul mercato dopo il 3 febbraio 2021 in articoli tessili che possono ragionevolmente essere lavati in acqua nel corso del loro normale ciclo di vita, in concentrazioni pari o superiori allo ***0,01*** *% in peso di tale articolo tessile o di ogni parte dell'articolo tessile …"*

Regolamento UE n. 26/2016 del 13 Gennaio 2016

Conclusioni:

I. Maggiore **tutela** dei **lavoratori** e degli utilizzatori **professionali**

II. Migliore **comunicazione** dei pericoli (**consumatori**)

III. Maggiore protezione dell'**ambiente** e gestione dei **rifiuti**

IV. Regolamenti come **valore aggiunto** per i **propri prodotti**

V. **Collaborazione** degli Stati Membri per la condivisione delle informazioni (**es. formaldeide**)

Grazie per l'attenzione

Pasquale Lama

OsservatorioSaluteLavoro – ERIS

p.lama@erisconsultant.it

ERIS
Ente Ricerca Igiene Sicurezza