

Progetto TESS

Uno strumento per avvicinare le
PMI al REACH

Aprile 2009

Il progetto TESS

TESS - Toolbox to support Environmental and Sustainable Systems.

Il progetto è diretto in particolare alle PMI produttrici e formulatrici che operano all'interno dei settori specialistici e della chimica fine.

Lo scopo del progetto è quello di supportare queste PMI attraverso lo sviluppo di strumenti guida, metodi non sperimentali poco costosi e procedure essenziali per rispondere alle pressanti richieste del REACH.

Toolbox

Come risultato del progetto è stato creato un Toolbox (www.reach-serv.com) disponibile su internet) in Inglese in forma interattiva, è gratuito e di facile accesso per tutte le Imprese. Contiene 4 sezioni principali:

- Regolamento REACH
- Tossicologia e destino ambientale
- Chimica sostenibile (data base per le alternative)
- Valutazione nella catena d'approvvigionamento (metodologia per l'autovalutazione per la fattibilità dei cambiamenti)

Il progetto

Finanziato dalla Commissione Europea

Coordinatore: CIA (Federazione dell'industria chimica inglese)

Partecipanti :

- Varie Università UK e VTT, Centro di Ricerca Tecnologica della Finlandia
- Piccole Medie Imprese UK
- Associazioni - CIA + Cefic, Federchimica, Essenscia, VNCI, KT RY e BACS (Associazione Britannica delle specialità chimiche)

La struttura

1) Regolamento REACH

Scopo: aiutare le PMI nel settore chimico a comprendere ed adempiere agli obblighi del REACH.

Contenuto del Toolbox:

- Breve guida sugli adempimenti del REACH
- Strumento Guida sugli obblighi
- Guida sul testo del REACH
- Guida specifica sugli Intermedi
- Glossario
- Link

2) Tossicologia e Destino Ambientale

Questa guida è stata sviluppata per aiutare le PMI utilizzatrici a valutare:

- Ecotossicità
- Destino Ambientale
- Effetti sulla salute umana (mutagenicità)

Utilizzando metodi non sperimentali disponibili gratuitamente: (Q)SAR e read-across.
Riduzione di tempo e costi.

3) Chimica sostenibile

Strumento Guida che aiuta le PMI ad individuare possibili sostanze o fonti alternative:

Sorgenti di Biomassa

- Sostanze da Biomassa
- Ambiti di applicazione della Chimica Sostenibile
 - (economico, ambientale, sociale)
- Basato sulla letteratura corrente
 - Brevetti e Studi Accademici
 - Aggiornato regolarmente
- Semplice da interrogare:
 - Sistema a flusso a partire dall'origine della biomassa, processi, sostanze derivate...

4) Valutazione catena d'approvvigionamento

Questa sezione fornisce una guida semplice e sistematica per realizzare rapidamente un'iniziale valutazione qualitativa dell'utilizzo di un prodotto chimico sostitutivo all'interno della supply chain.

Utilizza un semplice set di domande per la valutazione:

- Chiave tecnica e parametri commerciali
- Le risposte sono di tipo qualitativo:
 - si/no
 - più grande di/lo stesso di/meno di



VISITATE IL SITO

www.reach-serv.com

REACH Regulation: Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals: REACH L - Microsoft Internet Explorer

File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti ?

Indietro - - - - - Cerca Preferiti - - - - - Vai Collegamenti >>

Indirizzo http://www.reach-serv.com/

What is TESS? TESS Members TESS Team Deliverables Endorsement Legal notice Contact us

Reach-Serv

MAIN MENU

- REACH-SERV

INDUSTRY USER

- Introduction
- Calendar
- Training events
- European citizen Info
- Industry news
- SME Update
- Trade Associations
- Case studies
- Other knowledge

TOOLBOX

- Introduction
- REACH Legislation
- Intermediates
- Chemical toxicology

REACH-SERV

REACH-SERV

Welcome to the Reach-Serv website PRINT

REACH-SERV is a service to medium and small manufacturers of chemicals throughout Europe. Its aim is to help SMEs with:

- Compliance with REACH, the Regulation controlling the supply, manufacture and use of chemical substances across the EU;
- Migration towards alternative, more sustainable, manufacturing chains with lower human health and environmental impact;

by providing a set of simple tools and guidance known as the TESS Toolbox.

TESS stands for **Toolbox to Support Environmental and Sustainable Systems**. It is a suite of tools designed to help manufacturers, importers, trade associations etc... address the issues raised by the REACH Regulation to ensure compliance and sustainability for the future.

The TESS Toolbox has been developed with funding from the European Commission.
Read more... about the TESS project and it's development.

The website is run under the guidance of a pan-European grouping of chemicals trade associations which includes:

- CEFIC (pan-Europe)
- CIA (UK)
- Essencia (Belgium)
- Federchimica (Italy)
- CIF (Finland)
- BACS (Europe)

start RE: REACH/Che... Intranet Federch... REACH Regulati... IT 8.54

Per ulteriori informazioni, si invita a contattare:

Ufficio Sicurezza Prodotti
 Direzione Centrale Tecnico Scientifica
 Federchimica

Ralf Knauf
 Tel.: +39 02 34565.270
 Fax: +39 02 34565.329
 E-mail: r.knauf@federchimica.it

Chiara Pozzi
 Tel.: +39 02 34565.213
 Fax: +39 02 34565.329
 E-mail: c.pozzi@federchimica.it