#### **IUCLID 5** in breve

AQUISISCE E GESTISCE PROPRIETA' ED EFFETTI DELLE SOSTANZE CHIMICHE



INCORPORA TUTTE LE INFORMAZIONI RICHIESTE DA REACH



SEMPLICE SISTEMA PER
PREPARARE DOSSIER PER
LE AUTORITA' DI TUTTO
IL MONDO





FORMATO COMPLETAMENTE
ADERENTE CON I FORMATI
STANDARD DELL'OCSE



SISTEMA DI AIUTO
INCORPORATO ARRICCHITO
CON ILLUSTRAZIONI E
IPERLINKS



CONVERSIONE AUTOMATICA
DEI DATI IUCLID 4

## **Dove posso trovare IUCLID 5?**

Il sito web di IUCLID 5 http://iuclid.eu permette agli utenti registrati di scaricare i kit d'installazione di IUCLID 5 e la relativa documentazione.

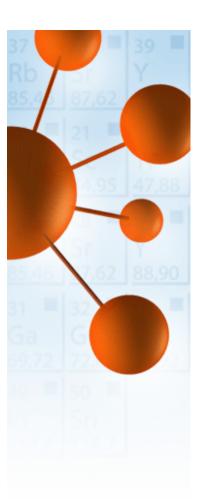
Nel sito web si trova:

- Un set completo di documenti, manuali e linee guida a supporto della comunità di utenti di IUCLID 5.
- Una dettagliata sezione "Frequently Asked Questions" dove sono affrontati i problemi piu' comuni in modo approfondito.
- Video tutorials che forniscono un veloce ed efficiente mezzo per capire come utilizzare subito IUCLID 5. I video trattano una vasta gamma di argomenti che coprono sia le operazioni di base sia quelle piu' complesse.
- L'EC inventory (raccolta delle liste EINECS e ELINCS) pronto per essere scaricato e importato in IUCLID 5.
- Informazioni aggiuntive (reference substance) sull'identificazione (nomencalatura IUPAC, strutture, etc.) di circa 70.000 sostanze chimiche presenti sulla lista EINECS.
- Il formato di esportazione di IUCLID 5 (XML).





European Communities, 2007 La riproduzione e' autorizzata solo se viene citata la fonte Printed in Italy



# **IUCLID** 5

International Uniform Chemical Information Database







IUCLID 5 e' stato sviluppato dalla Commissione Europea in associazione con l'OCSE



## Cos'é IUCLID 5?

IUCLID é un software applicativo per acquisire, gestire e scambiare dati sulle proprietà delle sostanze chimiche. IUCLID facilita la preparazione dei dossier contenenti queste informazioni, destinate all'invio di dati richiesti da numerose autorità governative mondiali.

IUCLID 5, l'ultima versione del software, utilizza le migliori tecnologie e applica funzionalità e requisiti stabiliti dalla nuova legislazione chimica europea, REACH.

#### **Armonizzazione internazionale**

Oltre al loro impiego nella creazione di dossier per REACH, i dati IUCLID 5 possono essere (ri-) utilizzati per numerosi altri scopi grazie alla completa compatibilità del formato IUCLID 5 e i requisiti scientifici dei modelli armonizzati OCSE: i dossier possono essere preparati anche per il programma HPV dell'OCSE e per il regolamento europeo sui biocidi.

## Modelli armonizzati OECD

I modelli armonizzati OCSE sono dei formati standard di dati per riportare i risultati degli studi eseguiti sulle sostanze chimiche, al fine di determinare le loro proprietà e gli effetti sulla salute umana e l'ambiente.

In febbraio 2006, sono stati ufficialmente adottati e pubblicati dall'OCSE i formati standard per 87 di queste proprietà ed effetti (vedere http://www.oecd.org).

## **IUCLID 5 per REACH**

REACH regola registrazione, valutazione e autorizzazione delle sostanze chimiche. REACH attribuisce piena responsabilità alle organizzazioni produttrici o impotatrici di piu' di una tonnellata per anno di una sostanza chimica, nel fornire dati sulle proprietà e di sottoporli all'Agenzia Chimica Europea.

**IUCLID 5** é lo strumento principale dell'industria per adempiere alle obbligazioni imposte da REACH. Offre la possibilità di preparare:

- Dossier per la registrazione
- Esenzione dalla registrazione (PPORD)
- Rapporti degli utilizzatori a valle
- Notifica di classificazione ed etichettatura
- Procedure di autorizzazione

## Cosa mi serve per installare IUCLID 5?

IUCLID 5 é disponibile in versione stand-alone o network. Puó essere installato in qualsiasi ambiente IT:

- ricorrendo a software 100% open source per le organizzazioni che vogliano utilizzare IUCLID senza costi. o
- usando software commerciali per le organizzazioni che vogliano utilizzare il proprio equipaggiamento informatico.

La versione stand-alone é prevista per essere utilizzata solo in ambienti open source, ed é dotata di una semplice procedura di installazione facilmente eseguibile da tutti e non solo da esperti informatici.

Per maggiori dettagli sulle specifiche tecniche:



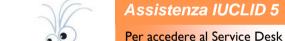
### Dove posso trovare assistenza?

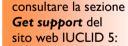
Desk risponde alle richieste di assistenza provenienti dagli utenti appartenenti a tutte le organizzazioni registrate sul sito web di IUCLID 5.





Tutti i problemi di natura tecnica legati a IUCLID saranno prontamente analizzati.





http://iuclid.eu



Per tutte le domande relative a REACH, contattare il sito web della **Agenzia Chimica Europea** http://echa.europa.eu o l'helpdesk REACH della vostra Nazione.