

# REACH, CLP and GHS-software for SDS

## REACH, CLP e GHS-software per SDS

SIAM



The REACH and CLP Regulations have brought about important changes in the legislation of chemicals. The annex II of the REACH Regulation has implemented the requirements provided for the safety data sheets (SDS) from the previous rules in force: the SDS format consists of 16 sections and must be provided in the official language of the Member State or Member States where a substance or a blend is launched on the markets. The initial requirements of REACH were further adjusted when the CLP Regulation introduced new classification criteria, established by the Globally Harmonized System (GHS). The SDS is an essential tool, well-established and effective to spread out adequate information about the environmental and health risks as well as about the safety precautions along the supply chain of substances and blends that meet specific criteria classification. The SDS shall be updated not later than 1st June 2015, when the Directives still in force concerning the classification of blends and the final implementation of the CLP Regulation will be repealed.

Since its foundation in 2007, SIAM's multidisciplinary team with broad experience in the area of chemical engineering and it has been working to help you meeting current legislations in a practical and efficient way. With international presence over 400 worldwide clients trust on SIAM. SIAM vision and commitment is to help customers to meet current legislation in a practical and efficient way. SIAM offers complete customer support with data accuracy, quality and integral services. Company's main services include reference and integrated regulatory data, SDS authoring systems, SDS distribution and management, transport safety documentation and support.

### CHEMETER: THE MORE COMPLETE INSTRUMENT

Chemeter is a user friendly software solution which will help you to comply regulations, providing you with all the safety information and risks of the hazardous substances of the industrial chemical products.

#### Main Chemeter features:

- Database of chemical substances comprised by both Autoclassified substances (classification imposed by the REACH dossier registration or the supplier) and

*Il Regolamento REACH e il regolamento CLP hanno introdotto importanti cambiamenti nella legislazione delle sostanze chimiche.*

*L'allegato II al regolamento REACH ha implementato i requisiti disposti per le schede dati di sicurezza (SDS) dalle precedenti norme in vigore: il formato della SDS è composto da 16 sezioni e deve essere fornito nella lingua ufficiale dello Stato membro o degli Stati membri sul cui mercato viene immessa una sostanza o una miscela. Le prescrizioni iniziali del REACH sono state ulteriormente adeguate quando il regolamento CLP ha introdotto nuovi criteri di classificazione, stabiliti dal Sistema globale armonizzato (GHS). La SDS è uno strumento fondamentale, ben consolidato ed efficace per la trasmissione di adeguate informazioni sui rischi ambientali e per la salute e sulle precauzioni di sicurezza lungo la catena di approvvigionamento di sostanze e miscele che rispondono a specifici criteri di classificazione. Le SDS dovranno essere aggiornate entro il 1° giugno 2015, data di abrogazione definitiva delle Direttive ancora in vigore per la classificazione delle miscele e della definitiva applicazione del regolamento CLP. Fin dalla nascita nel 2007, il team multidisciplinare di SIAM con una profonda conoscenza in campo della chimica e dell'informatica ha lavorato per permettere di osservare le vigenti normative in maniera pratica ed efficace. Con una presenza internazionale oltre 400 clienti da tutto il mondo si affidano a SIAM. La visione e l'impegno dell'azienda è di aiutare i clienti ad essere conformi alle vigenti legislazioni in maniera efficace. Offre un supporto completo con accuratezza di dati, qualità e servizi integrati. I principali servizi includono dati sulle sostanze chimiche integrati alle norme, sistemi di redazione, gestione e distribuzione di SDS.*

### CHEMETER: LO STRUMENTO PIÙ COMPLETO

*Chemeter è un programma molto semplice da usare che ti aiuta a rispettare i regolamenti fornendoti tutte le informazioni sulla sicurezza e sui rischi delle sostanze pericolose dei prodotti chimici industriali.*

#### Principali caratteristiche di Chemeter:

- Database di sostanze chimiche che comprende sia quelle autoclassificate

*(classificazione fornita dalla registrazione REACH o dal fornitore) che quelle incluse nel regolamento CE n. 1272/2008 (CLP), Allegato VI e successivi ATP.*

- *Proprietà chimico-fisiche dipendenti dalla temperatura e proprietà tossicologiche ed ecotossicologiche.*
- *Generazione del documento di trasporto per le merci pericolose come richiesto dall'ADR.*
- *Supporto tecnico: un servizio personalizzato è fornito via telefono, via mail o tramite connessione remota per risolvere eventuali inconvenienti.*

## SOLUZIONE SdSArea

*SdSArea è un sistema automatico tramite il quale puoi controllare se il tuo cliente ha ricevuto e scaricato la tua SDS, fornendoti una prova della ricezione.*

### **Principali caratteristiche di SDSArea:**

- *Accesso alla SDS digitale in modo semplice e sicuro, nella lingua del cliente in qualsiasi momento.*
- *Area esclusiva per la tua attività per conformarsi all'immagine della tua azienda.*
- *Notifiche automatiche ai clienti quando modifichi la tua SDS per permettergli di avere il documento più aggiornato.*

those included in Regulation (EC) n° 1272/2008 (CLP), Annex VI, and the latest ATP updates.

- Physical-chemical properties depending on the temperature and ecotoxicological and toxicological properties of the substances.
- Waybill: Generation of dangerous goods transport documents under ADR regulations.
- Support: A personalized service is provided over the phone, e-mail or via remote connection to solve possible incidents.

## SdSArea SOLUTIONS

SdSArea is a receipt log system where you can find out if your client has received and downloaded your SDS, providing you with proof of its receipt.

### **Main SDSArea features:**

- Access the digital SDS in a simple and safe way, in their own language at any time.
- Exclusive area for your business adapted to match your corporate image.
- Automatic notifications to your clients when modify your safety data sheet allowing them to obtain the up-dated documents.

