

GHS

Globally Harmonised System of Classification of Chemicals

Che cosa è il GHS?

Il GHS è il Sistema Globale Armonizzato per la classificazione ed etichettatura dei prodotti chimici. Il GHS mira a migliorare la salute e la sicurezza dei lavoratori, dei consumatori e dell'ambiente fornendo consistenti ed appropriate informazioni sull'uso dei prodotti chimici. Tenderà a unificare i numerosi regolamenti che obbligano i produttori ad adeguare i sistemi di classificazione a seconda dei paesi in cui producono o esportano.

Il lavoro sul GHS è cominciato con il Summit Mondiale, tenuto a Rio de Janeiro nel 1992. La prima versione del GHS, altrimenti conosciuto come 'the Purple book', è stata pubblicata nel 2002, e la versione rivista nel 2005. Il testo completo è disponibile nel sito [UNECE website](#), insieme all'utile materiale di base per il suo sviluppo e implementazione.

Punti chiave

Il GHS introduce una serie di criteri armonizzati per la classificazione dei prodotti chimici. Molti di questi criteri risulteranno familiari per coloro che operano con le correnti normative europee, sebbene in molti casi gli attuali metodi usati per definire la categoria di pericolosità differirà. Vi sono inoltre un numero aggiuntivo di categorie di pericolosità per prodotti a minor impatto. Queste potranno essere implementate nei sistemi normativi attuali in maniera opzionale e ci si attende che qualche

stato li includerà nelle attuali normative, mentre altri non lo faranno.

Cambierà anche il sistema di classificazione per i preparati, e ci si aspetta un notevole incremento di miscele che saranno classificate pericolose.

I Simboli di etichettatura cambieranno in maniera significativa. In regime di GHS, il familiare simbolo arancione sarà rimpiazzato da una nuova serie di pittogrammi romboidali come attualmente esistono per il trasporto, ma con il simbolo in nero, su fondo bianco e bordo rosso.



Le indicazioni di pericolo europee saranno sostituite da parole di segnalazione/ avvertenza (PERICOLO, ATTENZIONE, mentre le frasi R & S sono rimpiazzate da condizioni di pericolosità e condizioni precauzionali.

Implementazione

Il GHS sarà progressivamente introdotto a livello mondiale. Molti stati stanno valutandolo e introducendolo nei sistemi nazionali– dettagli possono essere ricercati in [UNECE website](#). Nella Comunità Europea, è in corso un [processo di consultazioni](#) con il proposto obiettivo di implementare il GHS insieme al REACH come definito nel Summit di Johannesburg nel 2002.

Come può aiutarvi la NCEC?

Il nostro team di esperti in regolamenti, sono in grado di

- Riclassificare i vostri prodotti ai criteri GHS
- Ridefinire le etichette secondo GHS
- Ridefinire le Schede di Sicurezza secondo GHS

Ulteriori informazioni

Se pensate che possiamo aiutare la Vs società e desiderate avere maggiori informazioni, Vi preghiamo di contattare axioma 99 srl.

Siamo inoltre a disposizione per illustrarVi tutti i servizi NCEC disponibili.

www.axioma99.it

+39 02 365 4 1990

@ axioma@axioma99.it

Link utili

UNECE sito web

- http://www.unece.org/trans/danger/publi/ghs/ghs_welcome_e.html

EU proposte

- <http://www.hse.gov.uk/consult/condocs/ghs.htm>
- http://ec.europa.eu/enterprise/reach/ghs_consultation_en.htm