confimi industria PIEMONTE
Confederazione dell'Industria Manifatturiera Italiana e dell'Impresa Privata

5 Maggio 2022

ADEMPIMENTI IN AMBITO CHIMICO - REGOLATORIO PER LE ATTIVITÀ MANIFATTURIERE E COMMERCIALI

Relatori:
Dott. Alessandro Trosa

ECHA

Periodicamente l'ECHA (Agenzia Europea per le Sostanze Chmiche) pubblica aggiornamenti al Regolamento CLP per la Classificazione, l'etichettatura e l'imballaggio dei prodotti chimici (ATP).
E' importanti per tutti gli STAKEHOLDERS, inclusi gli utilizzatori a valle, tenersi aggiornati.

ATP

Il 01/10/2021 è entrato in vigore il 14° ATP.
Il 31/03/2022 è entrato in vigore il 15° ATP.
Nei prossimi mesi entreranno in vigore il 16° e il 17° ATP.

BIOSSIDO DI TITANIO

Il questi diversi ATP si trovano una serie di modifiche al CLP, alcune di primaria importanza per la catena manufatturiera e ai fini della conformità normativa e documentale come ad esempio:

- Biossido di titanio

(il principale pigmento bianco per plastiche, vernici, mescole di gomma)Il nuovo ATP prevede la classi fazione di cancerogeno cat. 2_H351 nel caso di BIOSSIDO DI TITANIO IN POLVERE contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm.

IMPLICAZIONI PER I PRODUTTORI DI MISCELE SOLIDE E LIQUIDE

La presenza in una miscela con ≥ 1% di biossido di titanio con particelle con diametro ≤ 10 µm implica l'indicazione in etichetta delle seguenti frasi:
Miscele liquide: EUH211 "ATTENZIONE! IN CASO DI VAPORIZZAZIONE POSSONO FORMARSI GOCCIOLINE RESPIRABILI PERICOLOSE. Non respirare i vapori o le nebbie"

Miscele solide: EUH212 "ATTENZIONE! IN CASO DI UTILIZZO POSSONO FORMARSI POLVERI RESPIRABILI PERICOLOSE. NON RESPIRARE LE POLVERI"
Inoltre, l'etichetta dell'imballaggio delle miscele liquide e solide non destinate alla vendita al pubblico e non classificate come pericolose che sono etichettate con l'indicazione EUH211 o EUH212 devono recare l'indicazione EUH210 "SCHEDA DI SICUREZZA DISPONIBILE SU RICHIESTA"

15° ATP

Dal 15° ATP fra le sostanze di cui è scattata una modifica nella classificazione si segnalano:

Le fibre di CARBURO DI SILICIO (con diametro < 3 µm, lunghezza > 5 µm e rapporto dimensionale ≥ 3:1), che saranno classificate CANCEROGENE-1B (H350) per inalazione 4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one [DCOIT]2-metil-1,2-benzotiazol-3(2H)-one [MBIT] (conservanti molto utilizzati in ambito industriale)

17° ATP

Di particolare importanza alcune modifiche del 17° ATP, che entra in vigore il 17/12/2022,ad esempio in merito alla classificazione armonizzata di numerosi derivati del RAME, del D-LIMONENE, dell'ACIDO CITRICO, sostanze in uso per molti settori fra cui l'industria della detergenza e dei profumi.

L'IMPORTANZA DELLE SCHEDE DI SICUREZZA LUNGO LA CATENA DI APPROVVIGIONAMENTO

Le schede di sicurezza devono essere elaborate ai sensi del Reg. 878/2020/UE.Le schede di sicurezza si applicano alle sostanze e alle miscele, nei casi applicabili e devono essere emesse la soggetto che immette il prodotto sul mercato, elaborate da persone di documentata competenza. Non si applicano agli articoli.

DEFINIZIONI (CON RIF. A REG. CLP)

SOSTANZA: un elemento chimico e i suoi composti, allo stato naturale od ottenuti per mezzo di un procedimento di fabbricazione, compresi gli additivi necessari a mantenerne la stabilità e le impurezze derivanti dal procedimento utilizzato, ma esclusi i solventi che possono essere separati senza compromettere la stabilità della sostanza o modificarne la composizione. Adempimenti: SDS, registrazione REACH, notifica CLP

MISCELA: una miscela o una soluzione composta di due o più sostanze.Adempimenti: SDS, notifica PCN (se miscela pericolosa).

ARTICOLO: un oggetto a cui durante la produzione sono dati una forma, una superficie o un disegno particolari che ne determinano la funzione in misura maggiore della sua composizione chimica.Adempimenti: notifica SCIP (se presenti SVHC).

REGOLAMENTO 2020/878

Il Regolamento 2020/878 è entrato in vigore il 16 luglio 2020 e si applica a decorrere dal 1° gennaio 2021. Tuttavia, fatti salvi gli obblighi di aggiornare le SDS conformemente all'articolo 31.9 del REACH o nel caso in cui, conformemente a quanto previsto all'allegato VIII, parte A, sezione 5, del CLP, l'UFI deve essere incluso nelle SDS, le SDS conformi al regolamento (UE) 2015/830, potranno continuare a essere fornite fino al 31 dicembre 2022 (periodo transitorio per le SDS esistenti).

NUOVE SDS

Nelle nuove SDS ai sensi del Reg. 878/2020/UE si devono anche fornire informazioni, se applicabili, in merito a:

- CODICE UFI
- NANOFORME, NANOMATERIALI
- ENDOCRINE DISRUPTORS (interferenti del sistema endocrino)
- LIMITI SPECIFICI e fattori M

L'IMPORTANZA DELLE SEZIONI 3 E 15

Le sezioni 3 e 15 di una scheda di sicurezza "COMPOSIZIONE" E "INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA" è particolarmente utile e importante poiché riporta molte informazioni utili, ad esempio in merito all'applicabilità di RESTRZIONI, SVHC e al quadro regolatorio in generale (REACH, ROHS, POPS, SEVESO III, CANCEROGENI, PRECURSORI DI ESPLOSIVI, ECC...). Se compilato bene, e se letto bene, renderebbe superflua la necessità di ulteriori dichiarazioni che spesso vengono richieste.

WEBINAR

confimi industria PIEMONTE

Confederazione dell'Industria Manifatturiera Italiana e dell'Impresa Privata

C.so Vittorio Emanuele II, 107 - 10128 Torino
011 191.16.682 - info@confimiindustriapiemonte.it