

CAPABILITY GLOBAL

SAFE SUSTAINABLE SOLUTIONS



Il laboratorio, grazie al portale regolatorio e alla decennale esperienza nella valutazione di conformità a livello internazionale, è in grado di redigere **piani di prova relativi a legislazioni estere anche EXTRA UE**, inserendo nei piani l'analisi dei parametri peggiorativi che derivano dal confronto tra legislazioni talvolta simili.

L'approccio analitico adottato dal reparto di consulenza **Food Contact Services** prevede l'integrazione delle diverse normative a livello globale con la scelta dei limiti di legge e dove possibile delle condizioni maggiormente restrittive al fine di ridurre per il cliente i costi della valutazione del rischio. Proprio grazie a questo approccio sono prodotti i così detti piani analitici «integrati».

Tra le nostre attività...

Ci occupiamo di produrre Matrici/ Tabelle da inserire in Manuale Qualità Global, all'interno del quale si valutano i requisiti dei materiali, i paesi di interesse e i relativi documenti di riferimento.

Siamo in grado inoltre di eseguire i test in base a:

- Leggi nazionali e documenti di riferimento/linee guida dei contenuti vigenti in ambito Europeo (es. Council of Europe Resolutions);
- Legislazione USA (CFR – Code of Federal Regulations Title 21 –FDA);
- California Proposition 65 (CA PROP 65);
- Legislazione giapponese (Standard JETRO e verifica delle recenti liste positive);
- Analisi relative ai GB standard nazionali cinesi rilasciate dalla Standardization Administration of China (SAC) e consulenza su liste positive;
- Test secondo protocollo della Corea (Standard and Specification for Utensils, Containers and Package);
- Test secondo legge Thai, The Food Act;
- Test secondo normativa sudamericana MERCOSUL/R RESOLUTIONS.

Food Contact Center, con i codici IT20208 e IT20006, è stato riconosciuto dall'Ente Governativo Giapponese come Laboratorio Ufficiale Estero il cui certificato di analisi è quindi riconosciuto nelle operazioni di sdoganamento per quanto riguarda alimenti, additivi alimentari, apparecchi, contenitori, imballaggi e giocattoli esportati da qualsiasi paese o regione.

 <p>ひと、くらし、みらいのために 厚生労働省 Ministry of Health, Labour and Welfare</p> <p>イタリア共和国 (Republic of Italy)</p>			
6	Food Contact Center srl	Via Aldo Moro 16, 25124 Brescia (BS)	IT20006
208	Food Contact Center srl	Via del Redolone 65, 51034 Serravalle Pistoiese (PT)	IT20208

https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kenkou_iryuu/shokuhin/yunyu_kanshi/index_00019.html



LA NOSTRA SOLUZIONE

Il laboratorio è in grado di avvalersi di importanti portali normativi dedicati per eseguire una ricerca mirata sia per Paesi Europei sia per Paesi Extra Europei navigando per materiale di interesse.

Anche grazie all'utilizzo di tali strumenti, è possibile rimanere aggiornati ed alimentare gli strumenti forniti dal Food Contact Services, che dispone di portali per la consultazione di leggi a livello globale.

Food Contact Services promuove un sito web innovativo, accessibile tramite abbonamento a tutti i produttori, venditori, importatori/esportatori di materiali a contatto con gli alimenti: la matrice dei regolamenti.

LEGISLATION	POSITIVE LIST / NEGATIVE LIST AND RESTRICTIONS / QM / OM / SML	BASIS FOR ENFORCEMENT / TEST CONDITIONS / OTHER (E.G. DOC, SANCTIONS)
Fiches d'aptitude au contact alimentaire des Matériaux organiques à base de fibres végétales - 2019	Doc Orig	Set limits for the extractable quantity of phthalates, BPA, primary aromatic amines, polycyclic aromatic hydrocarbons, MOH, PCR, PFOA and heavy metals (Pb, Cd, Hg, Cr VI).
BCCDF n° 15 du 3 octobre 1995	Doc Orig	Authorises the use of a substance as additive for paper. Fixes its maximum allowed amount.

Country	Material	Legislation
France	Paper and Board	Fiches d'aptitude au contact alimentaire des Matériaux organiques à base de fibres végétales - 2019

Les papiers et cartons, en fonction des denrées alimentaires mises en leur contact, sont concernés par les critères suivants (voir le tableau 2 pour plus de précisions sur ces critères) :

Substance	LIM	Condition
1) Phtalates et autres plastifiants (Usage de fibres recyclées) Papiers et cartons enduits/recouverts d'une matière plastique, en particulier PVC		Pas d'usage intentionnel des phtalates réglementés dans l'annexe XIV du règlement REACH (DEHP, DBP, BBP, DIBP)
Migration du benzybutyle phtalate (BBP)	< 3 mg/kg d'aliment	

Grazie ai sunti delle legislazioni presenti sul portale, è possibile raggiungere un grado elevato di dettaglio su requisiti, limiti, metodi etc...

Comparando leggi requisiti parametri metodi e limiti possiamo predisporre per un determinato oggetto griglie per un controllo integrato razionale ed economicamente sostenibile, realizzando un testing plan definito "alimentarietà" integrata tra più paesi.

Infine, il Food Contact Center può correlare i chemicals utilizzati nei manufatti con le specifiche leggi nazionali che impongono restrizioni, utilizzando un database di proprietà sviluppato dal laboratorio:

COMPOSTO	CAS	RENORMATIVO	SML	TANALISI	MATRICE	TR	FORMULA	CAMPIONE/DETT. MAT.
Benzyl alcohol	100-51-6	Regolamento (UE) N.10/2011 SML: 60 mg/kg food	SML: 60 mg/kg food	SPME-GCMS	Paper and board			Campioni/Matrice
Benzyl alcohol	100-51-6	Regolamento (UE) N.10/2011 SML: 60 mg/kg food	SML: 60 mg/kg food	HS-GCMS	Paper and board			Campioni/Matrice