Regolamento (UE) 2025/2365 Prevenzione della dispersione di pellet plastici

SAFE SUSTAINABLE SOLUTIONS

Il nuovo regolamento UE per prevenire e ridurre la dispersione di microplastiche



Perché è importante?

- Le microplastiche persistono nell'ambiente per decenni, danneggiano fauna ed ecosistemi e possono veicolare sostanze tossiche. L'esposizione umana avviene anche attraverso aria e alimenti.
- I pellet plastici (granuli, scaglie, "nurdles" inferiori a 5 mm) sono la terza principale fonte di microplastiche nell'UE, soprattutto a causa di perdite lungo la filiera per una gestione inadeguata.
- L'Unione Europea punta a ridurre del 30% le emissioni di microplastiche entro il 2030; oggi le norme applicate dagli Stati membri sono frammentate.

Il **Regolamento (UE) 2025/2365** introduce un quadro normativo armonizzato per prevenire la perdita di pellet plastici lungo l'intera catena di approvvigionamento. Si applica a tutti gli operatori economici e ai trasportatori che gestiscono pellet plastici, indipendentemente da dimensioni e ruolo, e stabilisce l'obiettivo di **zero dispersioni**. Ogni operatore deve adottare un piano di gestione del rischio per ciascun sito, identificando le operazioni critiche, i volumi annuali trattati e le potenziali fonti di perdita. **Il Regolamento privilegia la prevenzione, seguita da contenimento e pulizia,** richiedendo imballaggi idonei, sistemi di raccolta, attrezzature di pulizia e formazione del personale. Sono inoltre previsti registri standardizzati sulle quantità movimentate e sulle perdite stimate. La certificazione obbligatoria sarà introdotta gradualmente, **con scadenze di conformità tra il 2027 e il 2030, in funzione delle dimensioni dell'azienda.**

Parallelamente, l'UE ha adottato un **emendamento qualitativo alla normativa sui materiali a contatto con gli alimenti (MOCA), che modifica i Regolamenti (UE) 10/2011, 2023/2006 (GMP) e 2022/1616 sulle plastiche riciclate, applicabile dal 16 settembre 2026.**
L'emendamento chiarisce definizioni chiave, introduce requisiti di purezza più stringenti per additivi e sostanze UVCB e rafforza limiti di migrazione e obblighi di prova, anche per materiali multistrato, adesivi e inchiostri. I riciclatori dovranno rispettare requisiti più severi di tracciabilità e decontaminazione, mentre il riutilizzo dei sottoprodotti sarà consentito solo in rigorose condizioni GMP. Nuovi obblighi di etichettatura si applicano ai MOCA plastici riutilizzabili, con un periodo transitorio per consentire l'adeguamento di materiali, prove e sistemi di riciclo.

FOOD CONTACT CENTER
FOOD CONTACT SERVICES
HEADQUARTERS
VIA DEL REDOLONE 65, 51034 SERRAVALLE PISTOIESE
LEGAL AND ADMINISTRATIVE HEADQUARTERS
VIA ALDO MORO 16 - 25124 BRESCIA
+39 0573 245244
+39 030 3457131
SALES@FOODCONTACTCENTER.COM
FCS@FOODCONTACTSERVICES.COM
WWW.FOODCONTACTCENTER.COM
WWW.FOODCONTACTSERVICES.COM

SAFE SUSTAINABLE SOLUTIONS

LA NOSTRA SOLUZIONE

Analisi della presenza di microplastiche

- **Campionamento e identificazione:** preleviamo campioni di aria, acqua, suolo e superfici lungo il sito e la supply chain per individuare microplastiche e pellet. Utilizziamo tecniche avanzate (micro-FTIR) per identificare polimeri, dimensioni delle particelle e livelli di contaminazione.
- **Quantificazione e reporting:** i risultati sono espressi come numero di particelle per litro o chilogrammo, con distribuzione dimensionale, composizione polimerica e intervalli di confidenza, a supporto della stima delle perdite annuali e degli obblighi di registrazione.

Consulenza per la gestione del rischio e la conformità

- **Piani di gestione del rischio:** supportiamo lo sviluppo di piani specifici per sito, in linea con l'Allegato I, mappando le aree critiche, definendo responsabilità, attrezzature e procedure operative.
- **Formazione e sensibilizzazione:** formiamo personale, autisti e fornitori sulle procedure di prevenzione, contenimento e pulizia, in conformità all'art. 5(6).
- **Audit interni e supporto alla certificazione:** affianchiamo le aziende nelle verifiche di conformità, nella documentazione e nel rapporto con gli enti certificatori.



Perché scegliere Food Contact Center?

- Conosciamo in modo approfondito la normativa europea su microplastiche e MOCA.
- Offriamo un supporto concreto alla conformità, con piani di gestione del rischio, formazione e certificazione.
- Analizziamo e quantifichiamo le microplastiche con tecnologie all'avanguardia, fornendo dati chiari per prevenire le perdite.

Contattaci:

sales@foodcontactcenter.com

The Laboratory Management