



# Ministero della Salute

Direzione generale per l'igiene e la sicurezza degli alimenti e la nutrizione

DGISAN - Ufficio 7- 8

Trasmissione via PEC

Trasmissione elettronica  
N. prot. DGISAN in Docspa/PEC

**Assessorati alla Sanità  
Regioni e Prov. Autonome**

**Assessorato all'Agricoltura  
Prov. Autonoma di Trento e Bolzano**

**Ufficio 8 DGSAF**

**Comando Carabinieri per la Tutela  
della Salute Comando operazioni**

**OGGETTO:** Attivazione del sistema di allerta – LMR dei fitosanitari inferiori ai limiti di legge

Sono pervenute a questa Direzione Generale richieste di chiarimento in merito ai residui di fitosanitari superiori al limite di rilevabilità, ma inferiori ai livelli massimi di residui (LMR) stabiliti dal Regolamento (CE) n. 396/2005 e sue modifiche, rilevati nelle matrici alimentari in seguito a campionamento.

Nella nota DGISAN n° 6074 del 21/02/2023 viene precisato che è necessario verificare che il risultato analitico superi il livello massimo residuale della sostanza (LMR), considerando l'incertezza di misura del 50%, per poter definire la non conformità dell'alimento.

Tale procedura è da attivarsi anche quando la molecola in questione è una sostanza non autorizzata in Europa e Italia, e anche quando trattasi di una sostanza considerata mutagena o cancerogena o sostanza tossica per la riproduzione.

Il sistema IRASFF può essere attivato solo se il prodotto non è conforme in seguito al superamento del limite legale considerando l'incertezza di misura, che la Commissione chiede a tutti gli Stati Membri di applicare, anche se trattasi di sostanze vietate.

Il superamento del limite legale considerando l'incertezza di misura è condizione che fa scattare la non conformità e quindi la notifica RASFF, previa considerazioni sull'eventuale genotossicità e tossicità per la riproduzione del pesticida, e valutazione del rischio con il modello EFSA-PRIMo, quando applicabile.

Tuttavia, sebbene si ribadisca quanto riportato nella nota DGISAN n° 6074 del 21/02/2023, ci sono delle eccezioni quali il caso della “*sostanza attiva Phosmet*” (vedasi nota protocollo 23042 del 01/06/2023), il cui utilizzo per i trattamenti sulle colture agricole e/o sulle derrate immagazzinate non è più consentito dopo il 1° novembre 2022 (*periodo di grazia*), per cui gli LMR nelle varie combinazioni di tale pesticida con le varie matrici alimentari sono al valore di default già dopo il *periodo di grazia* concesso per il suo utilizzo nei trattamenti fitosanitari di colture e derrate, sebbene il Reg. (UE) 2023/1029 (collegato al Reg. (CE) 396/2005) sia applicabile dal 15 settembre 2023.

La motivazione della retroattività di tali LMR di default va ricercata nel fatto che il Reg. (UE) 2023/1029 non fissa delle misure transitorie, come i Regolamenti collegati al Reg. (CE) 396/2005 che si riferiscono a combinazioni di pesticidi/matrici alimentari sulle quali è stato individuato un rischio acuto.

Tali argomentazioni possono essere estese a futuri casi analoghi.

Va segnalato che qualora in Italia non sussista l'impiego di pesticidi applicati a livello UE su una data matrice alimentare, l'LMR vigente in Italia per quella combinazione di sostanza attiva/matrice alimentare è quello di default (si intende pari a 0,01 mg/Kg, o inferiore, qualora sia fissato un LMR di default inferiore a livello UE nella relativa combinazione di pesticida/matrice alimentare).

Inoltre, nel caso in cui in un campione si rilevino più pesticidi, dal momento che non si può escludere un effetto di tossicità combinata tra le varie molecole, si può attivare la notifica RASFF con rischio potenziale, se tutte le molecole superano il limite legale sottratta l'incertezza di misura.

Il solo superamento dell'LMR di cui al Regolamento (CE) n. 396/2005 e sue modifiche prevede l'irrogazione delle sanzioni di cui all'art. 5 lett. h) della Legge 283/62 e all'art.3 comma 3 del D.lgs. 69/2014.

IL DIRETTORE GENERALE  
(Dott. Ugo Della Marta)

VISTO E APPROVATO  
*Direttore ufficio 8 DGISAN*  
*Dr. Giovanni Mattalia*

*Il sostituto del Direttore dell'Ufficio 7 DGISAN*  
*Dr Pasquale Cavallaro*

*Referente/ Responsabile*

Ufficio 8 DGISAN  
*Responsabile di struttura semplice : Raffaello Lena – email:[r.lena@sanita.it](mailto:r.lena@sanita.it)*

*Loredana Iuliano – email: [l.iuliano@sanita.it](mailto:l.iuliano@sanita.it)*  
*Valentina Cambiotti- email: [v.cambiotti@sanita.it](mailto:v.cambiotti@sanita.it)*  
*Fabrizio Lazzara- email: [f.lazzara@sanita.it](mailto:f.lazzara@sanita.it)*

Ufficio 7 DGISAN  
*Lucilla Rossi email [l.rossi@sanita.it](mailto:l.rossi@sanita.it)*