



Direzione generale della prevenzione e del contrasto alle frodi agro-alimentari
PREF III - Indirizzo e coordinamento attività ispettiva
Sede: Via Quintino Sella, 42 - 00187 Roma
Telefono: 0646656812
E-Mail: pref3@politicheagricole.it
PEC: pref3@pec.politicheagricole.gov.it

Oggetto: Nota di attenzione volume commerciale

Con la presente comunicazione, AIPSA – Associazione Italiana Produttori di Substrati di coltivazione e Ammendanti, intende porre l'attenzione sul parametro **volume commerciale**.

Con la modifica apportata dal Decreto Ministeriale 5 ottobre 2018 - Aggiornamento degli allegati 1, 7, 8 e 13 del decreto legislativo 29 aprile 2010, n. 75, si è chiarito che per i substrati di coltivazione, **la quantità** deve essere riportata **esclusivamente in volume**.

Sottolineiamo che questo parametro da dichiarare obbligatoriamente in etichetta, non ha significato ai fini della caratterizzazione qualitativa ed agronomica, ma è di **primaria importanza dal punto di vista commerciale**.

I substrati vengono infatti venduti su base volumetrica, ma per la loro natura di materiali composti, costituiti cioè da fase solida (solidi incoerenti) liquida (acqua in quantità variabile) e aeriforme (macro e microporosità) vanno soggetti a variazioni di volume conseguenti ai passaggi che si verificano tra la produzione ed il consumo. Quindi, al momento dell'insacco, avremo un volume al confezionamento, che potrà, più o meno ridursi per effetto del peso delle confezioni sovrapposte durante lo stoccaggio e il trasporto.

Per questo motivo sono stati sviluppati metodi analitici che consentono la valutazione ripetibile del volume apparente del materiale (peso specifico) e quindi il controllo della quantità effettivamente commercializzata.

A.I.P.S.A. - Associazione Italiana Produttori di Substrati di coltivazione e Ammendanti
Via Garibaldi 63 - 29015 Castel San Giovanni (PC)
C.F. P. IVA 05567250963
Tel. 331.64.56.030
E-mail: segreteria@asso-substrati.it
PEC: aipsa.segreteria@pec.it
www.asso-substrati.it



Le metodiche ufficiali di riferimento sono:

UNI EN 12580 Ammendanti e substrati di coltivazione - Determinazione della quantità
UNI EN 15238 Ammendanti e substrati di coltivazione - Determinazione della quantità su materiali aventi una granulometria maggiore di 60 mm

Entrambi gli standard permettono di determinare la quantità (volume) di un substrato, commercializzato sfuso e/o confezionato. Si applicano a materiali in forma solida eventualmente da rigenerare ma non venduti sotto forma di blocchi, per i quali esiste una metodica specifica (UNI EN 15761).

Entrambi i metodi si basano sullo stesso semplice principio: sul materiale disgregato (arieggiato), attraverso il passaggio da un setaccio, si determina il peso specifico (o massa volumica apparente) e quindi dal peso specifico si calcola il volume.

Nel caso dei prodotti preconfezionati, ovvero confezionati in assenza dell'acquirente, in fase di confezionamento, il controllo della corrispondenza tra quantità nominale e quantità effettiva, confezionata, avviene in conformità a quanto previsto dalla normativa metrologica.

Per questioni legate alle caratteristiche degli impianti di confezionamento e per praticità nelle operazioni di campionamento, le operazioni di verifica, previste dalla normativa metrologica, vengono effettuate, utilizzando la procedura prevista dal metodo EN.

Quindi si registra, prima del confezionamento, il peso specifico del substrato, in modo da procedere, successivamente con il controllo, sulle confezioni campionate, del peso. Il dato del peso, correlato al peso specifico, consente di avere il dato finale espresso in volume. In questo modo si riesce a garantire, indirettamente, un controllo puntuale, al confezionamento, del volume effettivo.

Riteniamo che la corretta applicazione delle normative sia un punto fondamentale per dare garanzie certe al consumatore finale ma anche per evitare forme di concorrenza sleale tra produttori.