



Classificazione della sostanza Urolithin A come nuovo tipo di derrata alimentare

Data: 29.07.2025

All'Ufficio federale della sicurezza alimentare e di veterinaria (USAV) è stata presentata una domanda relativa alla classificazione di Urolithin A come nuovo tipo di derrata alimentare.

Si tratta della sostanza chimica 3,8-dihydroxy-6H-dibenzo(b,d)pyran-6-one (Urolithin A) con la formula molecolare $C_{13}H_8O_4$ (purezza: minimo 99 %). Urolithin A appartiene alla classe dei composti organici noti come benzo-cumarine o dibenzo- α -pironi e non è presente in alcuna fonte alimentare. Urolithin A è proposta come ingrediente, ad esempio, in cereali istantanei per la colazione, barrette di cereali e proteiche, yogurt aromatizzati e bevande a base di yogurt e integratori alimentari.

L'USAV ha esaminato i documenti presentati e ha stabilito lo status Novel Food di Urolithin A. I documenti dimostrano che la derrata alimentare non è stata utilizzata per il consumo umano in misura significativa in Svizzera o in uno Stato membro dell'UE prima del 15 maggio 1997 e rientra quindi nella definizione di nuovo tipo di derrata alimentare ai sensi dell'articolo 15 capoverso 1 dell'ordinanza sulle derrate alimentari e gli oggetti d'uso (ODerr; RS 817.02), e in particolare nella categoria:

“derrate alimentari con una struttura molecolare nuova o modificata in modo mirato, se questa struttura non è stata utilizzata prima del 15 maggio 1997 come derrata alimentare o in una derrata alimentare in Svizzera o in uno Stato membro dell'UE” (art. 15 cpv.1 lett. a ODerr).

Urolithin A è quindi soggetta alla procedura di autorizzazione per i nuovi tipi di derrate alimentari di cui all'articolo 17 ODerr.

