

Via libera UE a Licocare RBW per contatto con alimenti

Clariant ha ricevuto l'approvazione della Commissione europea per gli additivi a base di cera di crusca di riso nelle plastiche a contatto con alimenti.

25 febbraio 2026 08:45

La svizzera Clariant ha ottenuto l'approvazione della Commissione UE, basata sulla valutazione positiva dell'EFSA, per l'utilizzo degli additivi a base di cera di crusca di riso Licocare RBW nelle plastiche a contatto con alimenti.



L'approvazione interessa, nello specifico, la serie Licocare RBW 100-300, inclusi i gradi Licocare RBW 360 Vita e RBW 560 Vita, autorizzandone l'impiego sul mercato europeo come additivi fino allo 0,3% in materiali e articoli in PET, acido polilattico (PLA) e PVC rigido destinati al contatto con alimenti non grassi. L'approvazione copre applicazioni per imballaggio alimentare a temperatura ambiente e inferiore, includendo hot-fill e riscaldamento fino a 100°C per un massimo di due ore.

Questi additivi derivano dalla cera di crusca di riso, un sottoprodotto rinnovabile non destinato all'alimentazione, con un contenuto biobased superiore al 98%.

Operano come lubrificanti, distaccanti, agenti di dispersione e nucleanti, migliorando il flusso della massa fusa, il rilascio dallo stampo e la distribuzione omogenea dei pigmenti. Le applicazioni spaziano dalle bottiglie per bevande ai contenitori alimentari e imballaggi protettivi.

Il via libera in Europa si aggiunge alle autorizzazioni già ottenute per il contatto alimentare dalla U.S. Food and Drug Administration (FDA) e dall'autorità giapponese per la sicurezza alimentare.

"Questa autorizzazione apre opportunità significative per i produttori europei, consentendo di passare ad alternative rinnovabili mantenendo la piena conformità in materia di sicurezza alimentare - commenta Iederik Goyvaerts, Segment Manager Additives di Clariant -. È una conferma della qualità e della sicurezza delle nostre innovazioni biobased".