

# Comunicato Stampa

P039/26e

10 marzo 2026

## L'ampliamento del portfolio Ultrason® P di BASF consente la riqualificazione conforme degli articoli a contatto con gli alimenti interessati dal Regolamento UE 2024/3190

- **Pronti per il campionamento: sei gradi di polifenilsulfone (PPSU) con schede tecniche, certificati di materiale e di contatto con gli alimenti**
- **BASF sostiene il tempestivo passaggio a materiali alternativi per gli articoli per la casa e la ristorazione ad alta temperatura attualmente realizzati in polietersulfone (PESU), polisulfone (PSU) e polieterimmide (PEI).**
- **BASF a CHINAPLAS 2026: Stand 7.2C41, National Exhibition and Convention Center, Shanghai**

Per le applicazioni ad alta temperatura a contatto con gli alimenti, BASF offre ora una gamma di gradi di polifenilsulfone (PPSU) non basati su bisfenolo S (BPS) e bisfenolo A (BPA). Questa gamma Ultrason® P è quindi conforme al Regolamento (UE) 2024/3190 della Commissione Europea, che vieta il bisfenolo nei materiali e negli articoli a contatto con gli alimenti. Dopo i periodi di transizione definiti, la produzione e l'importazione di tali articoli nell'Unione Europea sono vietate. I sei gradi di Ultrason® P, le relative schede tecniche, i certificati dei materiali necessari e le approvazioni per il contatto con gli alimenti sono disponibili da subito: i produttori di bottiglie riutilizzabili, stoviglie per la ristorazione, componenti per macchine da caffè o pentole resistenti al calore possono iniziare tempestivamente a riqualificare le loro applicazioni a contatto con gli alimenti attualmente realizzate, ad esempio, in polietersulfone (PESU), che saranno anch'esse interessate dal divieto. BASF supporta quindi una transizione agevole verso articoli conformi, offrendo al

contempo un ampio portafoglio di PPSU che consente di realizzare componenti a contatto con gli alimenti con un'eccellente lavorabilità, grande libertà di progettazione e prestazioni a lungo termine.

Il regolamento UE 2024/3190 è entrato in vigore nel gennaio 2025. Esso vieta l'uso di bisfenoli e derivati pericolosi nei materiali e negli articoli a contatto con gli alimenti, stabilendo periodi di transizione per la loro immissione sul mercato fino al gennaio 2028, a seconda della specifica categoria di articolo. Il PPSU non è interessato da tale restrizione e può rappresentare una soluzione robusta per i clienti che devono modificare la composizione dei materiali utilizzati nelle loro applicazioni a contatto con gli alimenti.

## **Sei gradi di PPSU personalizzati disponibili con approvazioni per il contatto con gli alimenti**

Per tutti i produttori che finora hanno utilizzato PESU, polisulfone (PSU) o polietereimmide (PEI) in applicazioni a contatto con gli alimenti, BASF supporta il cambiamento con sei gradi di Ultrason® P personalizzati per diverse esigenze: questi includono gradi per un facile distacco dallo stampo e consentono versatili possibilità di colore, da opaco a traslucido, per compound o con masterbatch, il tutto con le elevate prestazioni a cui i produttori di Ultrason® P di BASF sono abituati: proprietà meccaniche indipendenti dalla temperatura, elevata resistenza a molti detergenti, oli, grassi e vapore surriscaldato, tenacità superiore e buona stabilità dimensionale. I gradi di Ultrason® P sono da tempo i materiali di elezione per articoli per la casa, stoviglie per la ristorazione, biberon e contenitori per microonde.

## **BASF supporta la transizione al PPSU**

*"I bisfenoli, come definiti dal regolamento UE 2024/3190, non vengono utilizzati nella produzione del nostro Ultrason® P", afferma Georg Graessel, responsabile globale del business Ultrason® di BASF. "Abbiamo adattato e ampliato questo portafoglio per dare ai produttori tempo sufficiente per testare e riqualificare i loro prodotti a contatto con gli alimenti, fino a quando il divieto non entrerà pienamente in vigore nell'UE. Le schede tecniche e i certificati necessari possono essere forniti a supporto dei processi di qualificazione. Gli stampi a iniezione esistenti per il PESU possono continuare ad essere*

*utilizzati*". Il regolamento UE 2024/3190 riguarda solo i materiali e gli articoli a contatto con gli alimenti, non le applicazioni a contatto con l'acqua potabile. Negli assemblaggi di membrane filtranti per alimenti, il polisulfone è esentato e può continuare ad essere utilizzato.

Ultrason® è il nome commerciale della gamma di prodotti BASF composta da polietersulfone (Ultrason® E), polisulfone (Ultrason® S) e polifenilsulfone (Ultrason® P). Questo termoplastico ad alte prestazioni viene utilizzato per la produzione di membrane eleganti, durevoli e sicure per la filtrazione dell'acqua, applicazioni domestiche e per la ristorazione, nonché per componenti leggeri destinati ai settori automobilistico e aerospaziale. Grazie al suo straordinario profilo di proprietà, Ultrason® può sostituire termoisolanti, metalli, vetro e ceramica in numerose applicazioni.

Per maggiori informazioni, visitare il sito [www.ultrason.basf.com/householdcatering](http://www.ultrason.basf.com/householdcatering)

### **Informazioni sulla divisione Performance Materials di BASF**

La divisione Performance Materials di BASF guida la trasformazione dell'industria delle materie plastiche unendo sostenibilità e alte prestazioni. La nostra esperienza nei materiali, la profonda conoscenza del settore e l'ampio portafoglio prodotti ci rendono il partner ideale per soluzioni complete lungo tutto il ciclo di vita delle materie plastiche. Grazie a team dedicati ai materiali, una solida capacità di ricerca e sviluppo e una rete produttiva globale vicina ai nostri clienti, offriamo soluzioni personalizzate che soddisfano le esigenze regionali e specifiche di settore. I nostri prodotti migliorano le prestazioni e l'efficienza in settori chiave come l'automotive, l'edilizia, i beni di consumo e le applicazioni industriali. Insieme ai nostri partner, intraprendiamo il nostro #OurPlasticsJourney verso un futuro più circolare e sostenibile. Nel 2025, la divisione Performance Materials ha realizzato un fatturato globale di 6,4 miliardi di euro. Unisciti al nostro #OurPlasticsJourney su LinkedIn [https://on.basf.com/PM\\_LinkedIn](https://on.basf.com/PM_LinkedIn) e nella nostra newsletter [https://on.basf.com/PM\\_Newsletter](https://on.basf.com/PM_Newsletter). Ulteriori informazioni sono disponibili su <https://www.performance-materials.basf.com>.

### **Informazioni su BASF**

In BASF creiamo chimica per un futuro sostenibile. La nostra ambizione: essere l'azienda chimica riconosciuta come la migliore nel facilitare la trasformazione sostenibile dei nostri clienti. Combiniamo il successo economico con la tutela dell'ambiente e la responsabilità sociale. I circa 108.000 collaboratori del Gruppo BASF lavorano per contribuire al successo dei clienti, in quasi tutti i settori industriali e Paesi del mondo. Il nostro portafoglio include, come core business, i segmenti Chemicals, Materials, Industrial Solutions e

Nutrition & Care mentre i nostri standalone business sono legati ai segmenti Surface Technologies e Agricultural Solutions. BASF ha generato un fatturato di circa 60 miliardi di euro nel 2025. Le azioni BASF sono quotate alla borsa di Francoforte (BAS) e come American Depositary Receipts (BASFY) negli Stati Uniti. Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito [www.basf.com](http://www.basf.com).