

Comunicato Stampa

P140/26e
15 giugno 2026

Comotomo, azienda produttrice di articoli per l'infanzia, utilizza la tecnologia Ultrason® di Avient, abbinata al colore nella nuova generazione di biberon

- **Anello sovrastampato in PPSU Ultrason® P 2010 di BASF che combina eccellenti prestazioni meccaniche e chimiche con la formulazione di colore blu ad alta temperatura Colorant Chromatics™ di Avient**
- **I materiali ad alte prestazioni garantiscono al biberon un'esperienza di alimentazione sicura**

Comotomo, azienda coreana leader nella produzione di prodotti innovativi per la cura dei neonati, utilizza ora l'Ultrason® P 2010 colorato nel suo biberon di nuova generazione per ottenere la colorazione desiderata senza compromettere la sicurezza. Il corpo in silicone del biberon incorpora un anello sovrastampato realizzato in polifenilsulfone Ultrason® P 2010 (PPSU) BASF come polimero di base di alta qualità, combinato con uno specifico colorante blu utilizzando la tecnologia Colorant Chromatics™ di Avient, specializzata nella formulazione di coloranti ad alta temperatura per concentrati e soluzioni precolorate. Questa combinazione conferisce al biberon la massima rigidità e garantisce un'esperienza di alimentazione sicura per i neonati, poiché il PPSU colorato è approvato per il contatto con gli alimenti secondo tutti i principali standard, come FDA, FC e GB.

L'utilizzo di Ultrason® offre numerosi vantaggi per i biberon, tra cui un'eccezionale resistenza chimica, un'eccellente stabilità dimensionale e resistenza al vapore surriscaldato. Pertanto, il biberon può essere lavato in lavastoviglie, in acqua bollente, nel forno a microonde e negli sterilizzatori per biberon. Ultrason® P 2010 presenta un'elevata resistenza al calore e una buona resistenza agli urti per sopportare le alte temperature e

pressioni durante il processo di sovrastampaggio del silicone. I genitori possono avere fiducia nella qualità, nella sicurezza e nella facilità d'uso di questo innovativo biberon, che combina l'esperienza di Comotomo nei prodotti per la cura dei neonati con le soluzioni di materiali avanzati fornite da Avient e BASF.

"Siamo orgogliosi di collaborare con Avient e BASF per introdurre sul mercato questo biberon di nuova generazione", ha dichiarato Hank Choi, responsabile del centro di ricerca e sviluppo di Comotomo. "Sfruttando la nostra esperienza congiunta abbiamo creato un prodotto che soddisfa i rigorosi requisiti di qualità dei biberon. La solida reputazione di Avient e BASF ci ha spinto a rivolgerci a loro e hanno dimostrato in modo convincente il loro impegno nel rispettare i più elevati standard di sicurezza alimentare e qualità del prodotto, rendendoli i partner ideali per Comotomo". Il nuovo biberon, realizzato nello stabilimento all'avanguardia di Comotomo in Corea del Sud, è attualmente disponibile in Cina.

Ultrason® è il nome commerciale della gamma di prodotti BASF a base di polietersulfone (Ultrason® E), polisulfone (Ultrason® S) e polifenilsulfone (Ultrason® P). Questo termoplastico ad alte prestazioni viene utilizzato per la produzione di membrane per la filtrazione dell'acqua, applicazioni per la casa e la ristorazione eleganti, resistenti e sicure, nonché componenti leggeri per l'industria automobilistica e aerospaziale. Grazie al suo straordinario profilo di proprietà, Ultrason® può sostituire termoindurenti, metalli e ceramiche in numerose applicazioni. Avient e BASF collaborano per sviluppare varianti colorate dei polimeri ad alte prestazioni Ultrason®, avvalendosi dell'esperienza di Avient nella formulazione di coloranti ad alta temperatura Colorant Chromatics™, offrendo ai clienti di diversi settori una gamma completa di opzioni di colore e un supporto tecnico approfondito.

Per maggiori informazioni: 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 e nella nostra 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.