

보도자료

April 02, 2024

바스프, 한국 대표 유아용품 제조업체 유비맘 젓병 생산에 울트라손(Ultrason®) P 소재 공급

- 한국 대표 유아용품 제조업체 유비맘(UBMOM), 인젝션 블로우 몰딩 방식을 이용한 젓병 제조에 바스프의 울트라손(Ultrason®) P 소재 적용
- 높은 기계적 안정성과 자유로운 디자인이 특징인 바스프의 투명한 폴리페닐설폰(PPSU) 소재
- 세계적 산업 전시회 차이나플라스(CHINAPLAS) 2024 바스프 부스에서 전시 예정

2024년 4월 2일 - 글로벌 화학기업 바스프가 한국의 대표 유아용품 제조업체인 유비맘(주식회사 맘스트레저)에 울트라손(Ultrason®) P 폴리페닐설폰(PPSU) 소재를 공급한다.

바스프의 울트라손 P 2010 소재는 유비맘의 차세대 젓병 제조에 필요한 엄격한 요구 사항들을 완벽히 충족하여 안전하면서도 편리한 젓병 생산을 가능하게 한다. 해당 소재는 높은 내화학성, 뛰어난 강도, 최대 134°C의 고온 증기에 대한 강한 내구성을 갖추어 미국 식품의약국(FDA) 및 미국위생협회(NSF) 인증을 획득하였으며, 전자레인지나 뜨거운 물로 쉽게 멸균 작업이 가능하다. 또한, 투명하고 밝은 노란색을 띠어 다양한 디자인 및 색상을 지닌 젓병 제작이 가능하다.

한국바스프 울트라손 기술영업 담당 김 청 수석매니저는 “울트라손은 높은 투명성을 지녀 고품질의 유아용 젓병에 이상적인 소재이면서도, 뜨거운 녹차나 커피를 담아도 쉽게 변색되지 않아 성인이 사용하는 물병 및 다양한 고내열 식품 용기에도 적합하다”며 “바스프는 수년 동안 아시아의 다양한 병 제조업체들과 협업하며 울트라손의 품질과 성능을 입증해

왔으며, 고객 각자의 다양한 제조 방식에 맞는 소재를 공급하고 있다”고 말했다.

유비맘 박용운 대표는 “우리가 가장 집중하는 부분은 유아의 건강으로, 가장 안전한 젖병을 개발하고 고품질의 제품을 고객에게 제공하고자 끊임없이 노력하고 있다”며, “바스프의 울트라손 P 소재가 지닌 높은 안정성과 품질 기준은 이러한 목표와 완벽하게 부합하며, 특히 해당 소재의 깨끗하고 밝은 색상 덕분에 다채로운 젖병을 디자인할 수 있을 뿐만 아니라, 오랜 시간 동안 만족스러운 품질을 유지할 수 있다”고 덧붙였다.

한편, 울트라손은 바스프의 폴리에테르술폰(울트라손 E), 폴리술폰(울트라손 S) 및 폴리페닐선폰(울트라손 P) 제품군의 상표명이다. 해당 고성능 열가소성 플라스틱 소재는 전자, 자동차 및 항공우주 산업의 경량부품 제조는 물론 물 여과막, 온수 및 식품과 접촉하는 부품에 사용된다. 울트라손 브랜드는 뛰어난 특성을 지녀 많은 응용 분야에서 열경화성 수지, 금속 및 세라믹을 대체할 수 있다.

[참고 이미지]



바스프의 울트라손(Ultrason®) P 소재가 적용되어 높은 내구성 및 안전성을 가진 유비맘의 젖병

###

바스프 그룹 소개

바스프는 화학으로 지속 가능한 미래를 만들어 나가는 글로벌 화학기업이다. 바스프는 경제적 성공 뿐 아니라 환경보호와 사회적 책임을 최우선으로 여긴다. 바스프 그룹에는 전 세계적으로 11 만 2 천명 이상의 임직원이 근무하고 있으며, 대부분의 산업 분야 및 국가에서 고객의 성공을 지원하고 있다. 바스프 그룹은 화학 제품, 원재료, 산업 솔루션, 표면처리 기술, 뉴트리션 & 케어, 농업 솔루션의 6 개

분야에서 폭넓은 포트폴리오를 제공하고 있다. 바스프는 2023 년 약 689 억 유로의 매출을 기록했으며 바스프 주식은 독일 프랑크푸르트(BAS) 및 미국에서 미국주식예탁증권(BASFY)으로도 거래되고 있다. 바스프에 대한 보다 자세한 정보는 www.basf.com 에서 확인할 수 있다.

###