

مواد ماستر باتش للرائحة/العطر

حول البلاستيك إلى تجربة عطرية جذابة

استفد من قوة الروائح العطرية للارتقاء بالمنتجات وجدب العملاء. صمّمت مواد ماستر باتش الفعالة عطريًا لدينا لتقديم أكثر من مجرد رائحة طيبة. فهي تعزز جاذبية المنتج وتخفّي الروائح غير المرغوب فيها وتقدم تجارب لا تنسى للمستخدمين.

سواء كنت تعمل في مجال تعبئة وتغليف المواد الغذائية أو مجال السلع المنزلية أو المجالات الصناعية، فإن حلولنا تضمن أداءً عطريًا ذو تأثير قوي يدوم طويلاً.





مواد ماستر باتش للرائحة/العطور

تقنية متقدمة لإطلاق الروائح العطرية

يتتأثر إطلاق الروائح العطرية بنوع البوليمر المستخدم والظروف البيئية المحيطة. على الرغم من أن مواد مثل البولي أوليفينات (البولي بروبيلين (PP)، البولي إيشيلين (PE)) تبطئ بصورة طبيعية انتقال الروائح العطرية، فإن تقنية ماستر باتش المتقدمة من Symphony تغلب على هذه القيود.

إطلاق متحكم به

تعمل تركيبيتنا مسجلة الملكية على تضمين مواد فعالة عطريةً مباشرةً داخل الحامل البوليمرى، مما يتيح انتشار الروائح العطرية بشكل تدريجي ودقيق.

ابتكار الجسميات الدقيقة

لقد عملنا على تقلص حجم الجسميات النشطة بشكل كبير لضمان تجربة عطرية أكثر اتساعاً وتدوم مدة أطول.

أفضل البوليمرات أداءً في الاحتفاظ بالروائح العطرية:

- البوليمرات القائمة على السيليكون - تتميز بنية مسامية تسهم بانتشار بطيء ومتوازن.
- البولي يوريثان (PU) - مثالي للرغوات ومواد الطلاء ذات الروائح العطرية التي تدوم طويلاً.
- البوليمرات القابلة للتحلل الحيوي في الماء (PBS, PBAT, PLA) - صديقة للبيئة وفعالة.
- البولي أوليفينات (البولي بروبيلين (PP)، البولي إيشيلين (PE)) - نفاذية منخفضة لاحتفاظ بالروائح العطرية؛ توفر خيارات قابلة للتحلل الحيوي.
- إيشيلين فينيل أسيتات (EVA) - يستخدم في الأحذية ومواد التعبئة والتغليف لضمان أداء إطلاق أبطأ - توفر خيارات قابلة للتحلل الحيوي.



إخلاء المسؤولية: يقتصر توريد منتجات شركة Symphony على الشركات والمؤسسات وليس المستهلكين الأفراد. لا تقدم شركة Symphony أي استشارات قانونية، ومن ثم يتحمل المشتري وحده مسؤولية تحديد كل التشريعات المعمول بها والامتثال لها في ما يتعلق ببيع واستخدام منتجات Symphony والسلع المصنعة من تلك المنتجات، وذلك في مكان طرحها في السوق وأو بيعها وأو استخدامها. وتقع على المشتري وحده كذلك مسؤولية تحديد كل التشريعات وقوانين الممارسة المعمول بها والامتثال لها عند الإلقاء بأي تصريح بشأن هذه المنتجات وأو السلع أو في ما يتعلق بها.

الاستدامة ضمن أولوياتنا

قد تبقى البوليمرات التقليدية مثل البولي بروبيلين (PP) والبولي إيشيلين (PE) والبولي يوريثين الحراري (TPU) في البيئة لعقود. لذلك نوصي باستخدام بوليمرات قابلة للتحلل الحيوي لإطلاق الروائح العطرية بطريقة صديقة للبيئة - ومن ثم تحقيق توازن بين الأداء والمسؤولية.



مجالات الاستخدام الشائعة:

- السلع الاستهلاكية: حاويات التخزين الممعطرة وسلام الغسيل ومعطرات الجو والأدوات البلاستيكية ذات اللون الأبيض.
- مجالات الاستخدام الصناعية: بلاط الأرضيات المعطر.
- التجزئة والتسويق: مواد التعبئة والتغليف الممعطرة والمواد الترويجية (على سبيل المثال، أشجار الكريسماس الصناعية ذات رائحة الصنوبر).

خيارات الروائح العطرية:

يمكنك الاختيار من بين مجموعة كبيرة من الروائح العطرية التي تشمل التفاح والليمون واللافندر والبرتقال والفانيليا - أو طلب رائحة خاصة مصممة خصوصاً لعلامتك التجارية.

