

Array™ EBM

PET	دسته بندی	DAK Americas LLC	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

رزین پلی اتیلن ترفتالات Array® EBM برای داشتن استحکام مذاب و سرعت تبلور آهسته مورد نیاز برای تولید ظروف بزرگ دسته دار توسط قالب گیری بادی اکستروژن طراحی شده است. در ساخت ظروف با دیواره ضخیم که حفظ شفافیت و رنگ خنثی مهم است، عملکرد فوق العاده ای دارد. ویسکوزیته ذاتی بالاتر این محصول، استحکام مذاب مورد نیاز برای حفظ شکل پاريسون در اکستروژن مداوم را فراهم می کند. این محصول را می توان با حداکثر 50٪ آسیاب مجدد داخل کارخانه استفاده کرد، مشروط بر اینکه آسیاب مجدد خشک شده باشد. علاوه بر این، DAK، Array® EBM را به گونه ای طراحی کرده است که با سایر محصولات PET قابل بازیافت باشد و این محصول با دستورالعمل های سند راهنمای حیاتی APR برای PET در تماس با مواد غذایی مطابقت دارد. Array® EBM برای کاربردهای بسته بندی مواد غذایی ایده آل است و ممکن است در تماس با مواد غذایی مطابق با اعلامیه تماس با مواد غذایی (FCN) 635 با رعایت کامل قانون فدرال غذا، دارو و لوازم آرایشی استفاده شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	قابلیت پردازش خوب	-	-
	شفافیت بالا	-	-
	ویسکوزیته بالا	-	-
	مواد قابل بازیافت	-	-
کاربردها	ظروف	-	-
	کاربردهای پزشکی/بهداشتی	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
	داروها	-	-
	قطعات دیواره ضخیم	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA FCN 635	-	-
شکل ظاهری	شفاف/شفاف رنگ طبیعی	-	-
روش فرآیند	اکستروژن فرآیند قالب‌گیری دمشی اکستروژن	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
استالدهید	ppm	-	Internal Method
رنگ	3.0- to 2.0 77 to 85	-	Internal Method - -
ویسکوزیته ذاتی	dl/g 1.1	-	Internal Method
محتوای رطوبت	%wt	-	Internal Method

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
اندازه چیبس	49.0 count/g 59.0 to	-	Internal Method
ذرات نرم (Fines)	%wt	-	Internal Method

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای ذوب	235 °C to 245	F° 473.0 - 455.0	Internal Method

