

# Technical Data Sheet



## کاربردهای BG-821:

بسته بندی انواع نوشیدنی های گازدار ، بسته بندی موادغذایی فاسد شدنی مخازن آب با حجم های چهار لیتر و بالاتر

### (Bottle Grade) PARS PET-BG821

آزمایش موارد	واحد	قبول مقدار قابل
Intrinsic Viscosity	dl/g	$0.82 \pm 0.02$
DEG content	%wt	$\leq 1.5$
Color (CIE Lab)	L*	$\geq 90$
	b*	$\leq 2.0$
Carboxyl End Group	meq/kg	$\leq 32$
Melting point	°C	$249 \pm 3$
Acetaldehyde	ppm	$\leq 1.0$
Water content	%wt	$\leq 0.3$