



ПЭТ для производства бутылок WK-801

© Полиэтилентерефталат (ПЭТ) WK-801 предназначен для различных областей применения, особенно для производства бутылок для минеральной воды, напитков, масла.

WK-801 отличается низким содержанием ацетальдегида, хорошим цветом, стабильностью вязкости и низким содержанием тяжелых металлов, отличными дополнительными технологическими особенностями, такими как низкая температура обработки, высокая прозрачность и небольшое разложение.

Параметр	Ед.изм.	Значение	Пределы
Внутренняя вязкость	дл/г	0.80	±0.02
Содержание ацетальдегида	ппм	1	Макс.
Цвет (L-значение)	--	83	Мин.
Цвет (B-значение)	--	-0.5	Макс.
Температура плавления	°C	243	±2
Содержание влаги	Мас%	0.4	Макс.

◆ ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ОБРАБОТКЕ

Сушка

Сушка необходима перед обработкой расплава, чтобы предотвратить смолы от гидролиза. Типичные условия сушки являются: температура воздуха 170 °C +/- 10 °C, 4-6 часов времени пребывания.