

ТРЕБОВАНИЯ

к голубым, зеленым, коричневым хлопьям ПЭТФ для производства гранулята

№ п/п	Контролируемый параметр		Единицы измерения	Требуемое значение
1	Вязкость характеристическая		дл/г	0,72 – 0,78
2	Содержание влаги		%	не более 0,7
3	Размер хлопьев (длина, ширина)		мм	3 – 14
4	Насыпная плотность		кг/м ³	200 - 400
5	Температура плавления		°С	245 - 255
6	Остаточная щелочность(показатель pH)			6,5 – 7,5
7	Остаточное содержание клея	для голубых	ppm	не более 80
		для зеленых и коричневых	ppm	не более 10
8	Содержание полиэтилена, полипропилена (всплывающие загрязнения, другие пластики)		ppm	не более 150
9	Содержание ПВХ (PVC)		ppm	не более 50
10	Содержание других не расплавляющихся загрязнений (камень, стекло, бумага, дерево, этикетка)		ppm	не более 50
11	Содержание эластомеров		ppm	не более 50
12	Содержание металла		ppm	не более 50
13	Содержание в голубых хлопьях	- бесцветных хлопьев - зеленых хлопьев - коричневых хлопьев - белых мытовых хлопьев - хлопьев других цветов (суммарно)	%	не более 5 не более 0,35 не более 0,03 не более 0,1 не более 0,1
14	Содержание в зеленых хлопьях	- бесцветных хлопьев - голубых хлопьев - коричневых хлопьев - хлопьев других цветов (суммарно)	%	не более 3 не более 3 не более 3 не более 3
15	Содержание в коричневых хлопьях	- бесцветных хлопьев - голубых хлопьев - зеленых хлопьев - хлопьев других цветов (суммарно)	%	не более 10 не более 3 не более 3 не более 3

Дополнительно определяется качество отмывки голубых хлопьев по методике ООО «ЗПП «Пларус». Для определения качества отмывки и других контролируемых параметров на ООО «ЗПП «Пларус» предоставляется проба хлопьев весом не менее 1 кг.

Качество отмывки хлопьев других цветов определяется по качеству отмывки бесцветных и голубых хлопьев, выпущенных одним предприятием.