

	ASEGURAMIENTO DE CALIDAD	COL-A-AC-R006
	CERTIFICADO DE ANÁLISIS	Versión:04

PROVEEDOR	TREM PET SAS
FECHA RECEPCIÓN	22.05.2021
MUESTRA	
COLOR:	AZUL
TIPO DE MATERIAL:	FLAKE AZUL

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN	RESULTADO	MÉTODO
Humedad	Máx. 0,9%	0,88%	COL-A-AC-A006 Determinación de porcentaje de humedad en Flake y/o resina
Tamaño de Flake < 10mm	Mín. 98%	99,20%	Análisis de Tamaño de Flake y Polvo
Cantidad de Finos < 1 mm	Máx. 0,5%	0,01%	Análisis de Tamaño de Flake y Polvo
Contenido de PVC	Máx. 50 ppm	0	COL-A-AC-A003 Determinación de PVC en Flake
Contenido de Goma	Máx. 300 ppm	0	COL-A-AC-A002 Determinación de Contaminantes en Flake
Contenido PETG	Máx. 10 ppm	0	
Contam. Etiquetas y Tapas (Poliolofinas)	Máx. 25 ppm	0	
Flakes Celestes	Máx. 2%	0,00%	
Contenido de Metales	Máx. 10 ppm	0	
Otros Contaminantes	Máx. 10 ppm	0	
Flakes de Otros Colores	Máx. 10 ppm	2	
Variación de pH.	Máx. 0,5	0,01	
Flakes Amarillos	Máx. 2000 ppm	249	
Nivel de Suciedad	Máx. 2	1	
Color L*	Nivel Suc. 1: ≥ 60 Nivel Suc. 2: ≥ 60 Nivel Suc. 3: < 60	61,5	COL-A-AC-A007 Determinación de Nivel de Suciedad en Flake
Color a*	Nivel Suc. 1: -2 a 0 Nivel Suc. 2: -2,1 a -2,7 Nivel Suc. 3: < -2,7	-1,28	
Color b*	Nivel Suc. 1: ≤ 1,5 Nivel Suc. 2: 1,5 a 2,5 Nivel Suc. 3: > 2,5	1,57	
Olor	Cumple	Cumple	COL-A-AC-A004 Determinación de Olor en Flake.
Viscosidad	Mín. 0,7 dl/g	0,77	COL-A-AC-1002 Determinación de IV en laboratorio
Densidad Aparente	250 - 400 kg/m3	278	COL-A-AC-A008 Determinación de Densidad Aparente de Flake y/o Resina.

OBSERVACIONES

--