

ESPECIFICACIÓN DEL MATERIAL

PEG 6000

SKU DEL PRODUCTO	FECHA DE EMISIÓN	FECHA DE REVISIÓN	NO. DE VERSIÓN
PLURACOLE6000	MAYO, 2022	MAYO, 2025	0

PROPIEDAD	MÉTODO de ANÁLISIS	ESPECIFICACIÓN
NUMERO DE HIDROXILO mg KOH/g	ORIGEN	17 - 21
PESO MOLECULAR	ORIGEN	5,400 – 6,600
APARIENCIA	ORIGEN	SOLIDO BLANCO, LIBRE DE MATERIA EXTRAÑA
TOTALIDAD Y COLOR DE LA SOLUCIÓN	ORIGEN	LÍQUIDO LIGERAMENTE TURBIO
VISCOSIDAD, cSt	ORIGEN	250 - 390
pH	ORIGEN	4.5 – 7.5
RESIDUOS DE IGNICION, %	ORIGEN	0.1 MÁXIMO
OXIDO DE ETILENO LIBRE, ppm	ORIGEN	10 MÁXIMO
1,4 DIOXANO RESIDUAL	ORIGEN	10 MÁXIMO
CONTENIDO DE MEG/DEG, %	ORIGEN	0.25 MÁXIMO
HUMEDAD, %	ORIGEN	0.20 MÁXIMO
COLOR, APHA	ORIGEN	50 MÁXIMO



REVISÓ
Ing. Ximena Gpe. Ochoa Pérez
Servicio Técnico



APROBÓ
Ing. Guillermo Ortega Castañeda
Jefe de Requerimientos del cliente