

FICHA DE ESPECIFICACIONES

CÓDIGO DEL MATERIAL

POWERTIRE-S

DESCRIPCIÓN

Combustible sólido recuperado preparado a partir del neumático al final de su vida útil (NFVU)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| Características | Unidad | Valor | Tolerancia | Método de ensayo |
|---|-------------|-------|------------|---------------------|
| NPC: piezas cuya longitud máxima proyectada está entre 35-110 mm | % nº piezas | > 70 | 5% | UNE-EN 14243-3:2019 |
| NPL: piezas cuya longitud máxima proyectada es superior a 125 mm | % nº piezas | < 7 | 1% | |
| MPF: masa de piezas finas (< 20 mm) | % en masa | < 10 | 1% | |
| NPF: piezas con filamentos metálicos expuestos mayores de 20 mm | % nº piezas | < 15 | 1% | |
| MPM: masa de filamentos metálicos libres | % en masa | < 4 | 1% | |

| Características | Unidad | Valor | Método de ensayo |
|---|-----------|---------------|------------------|
| Poder Calorífico Superior ⁽¹⁾ | kcal/kg | 7.500 – 8.500 | ISO 1928:2009 |
| Contenido de biomasa ⁽¹⁾ | % en masa | 22 – 33 | ASTM D 6866-05 |

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

AMBIENTE

(1) El valor de este parámetro será declarado por el gestor.