

### **IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA**

Nombre químico	Ftalocianina de cobre y Carbonato de Calcio
Tipo	Pigmento orgánico Verde
Estado físico	Solido en polvo
Color INDEX	N/A
Numero CAS:	PG7
Código del producto:	V-777

### **DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**

Pigmento concentrado y cargado

### **PROPIEDADES**

Alto poder tintóreo.  
Es dispersable en los disolventes orgánicos y acuosos.  
Posee poca solidez a los ácidos, álcalis e intemperies.

### **TOXICIDAD**

No es toxico

### **PRESENTACIÓN**

En polvo  
Saco de 25Kg.

### **MANIPULACIÓN**

Se recomienda seguir las instrucciones típicas para manejo de polvos no tóxicos.

### **APLICACIONES**

Coloración de cementos (tejas, baldosas, y recubrimientos), adoquines, cal, pisos de concreto, pastas texturizadas, pinturas, resinas, linóleo, papel, cosméticos, colores para artistas, alimentos balanceados, vidrio, plásticos, hules y tintas.

## ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIONES	METODO
Absorción de aceite	64	-----
Resistencia al calor	225	ASTM D-1510
Densidad	1.6gr/cm <sup>3</sup>	ASTM D-1513
pH	7.0 – 8.0	ASTM D-1512
Poder tintóreo	97 – 100% (con respecto al STD)	ASTM D-3265
Residuos de malla 325	0.10 – 0.50%	ASTM D-1514
Solidez a la luz	7	-----
Humedad máx.	0.30 – 0.70%	ASTM D-1509
% pigmento Verde	7.5 – 8.5	-----

## TRANSPORTE Y CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Se recomienda colocar en tarimas y poner en un lugar seco