

IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA

Nombre químico	Ftalocianina azul
Tipo	Pigmento orgánico azul
Estado físico	Solido en polvo
Color Índice	15:3
Numero CAS	N/A
Código del producto:	AC-762

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Pigmento concentrado de tipo orgánico.

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

CARACTERISTICAS	ESPECIFICACIONES	METODO
Absorción de aceite	65	-----
Resistencia al calor	220	ASTM D-1510
Densidad	1.6gr/cm ³	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 azul	9.0 15.0	-----

TRANSPORTE Y CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Se recomienda colocar en tarimas y poner en un lugar seco