



Fecha de Revisión 02-may-24
 Número de Revisión 4
 Página 1/1
 Revisado por LGP
 Aplicación
 GEA
 Aprobado por Gerente de Desarrollo de Nuevos Productos

**HOJA DE DATOS TÉCNICOS
 AZUL FTALOCIANINA AFT-1530 PL**

TIPO QUIMICO..... FTALOCIANINA
 No. CONSTITUCION..... 74160
 COLOR INDEX PB 15:3
 No. CAS 147-14-8
 FORMA FISICA POLVO

PROPIEDAD	LIMITES
DENSIDAD (g/mL)	1.2 / 2.0
ABSORCIÓN DE ACEITE (g/100g)	30 / 55

MÉTODOS DE PRUEBA
COM-GDP-APPIG002
COM-GDP-APPIG001

RESISTENCIA AL SANGRADO	
ACETATO DE ETILO	5
ALCOHOL ETILICO	5
D.B.P	5
ETILENGLICOL	5
ACEITE DE LINAZA	5
MEK	5
ACEITE MINERAL	5
AGUA (FRIA)	5
CERA	5
XIOL	5

RESISTENCIA QUIMICA	
ACIDO DILUIDO	5
ALKALI DILUIDO	4

RESISTENCIA TERMICA	
TEMPERATURA MAXIMA, °C	300

APLICACIÓN	
PO	●
PVC	●
HULE	-
PS	-

RESISTENCIA A LA LUZ	
TONO ENTERO	8
REBAJADO (1 : 10)	7

PROPIEDADES TÉCNICAS ADICIONALES	
Estabilidad al Elongamiento	-

SIMBOLOGÍA

- Recomendable
- No Recomendable

COMENTARIOS:

* Las determinaciones de Tono y Concentración fueron hechas en espectrofotometro MacBeth 7000 bajo las siguientes condiciones : CIELAB, 10 grados de Observador,luz de Día ,UV incluido.
 * La resistencia al sangrado se determinó en escala de 1-5 donde 5 denota " no sangreo " y 1 " sangreo considerable "
 * La resistencia a la luz se determinó en una escala del 1-8 donde 8 indica " no cambio " y 1 es " cambio considerable "