



Fecha de Revisión 09-ene-14
 Número de Revisión 2
 Página 1/1
 Revisado por LGP
 Aplicación
 Aprobado por GEA
 Gerente de Desarrollo
 de Nuevos Productos

HOJA DE DATOS TÉCNICOS
AMARILLO BENCIDINA ABZ-244 PL

TIPO QUIMICO..... DISAZO
 No. CONSTITUCION..... 21090
 COLOR INDEX PY 12
 No. CAS 6358-85-6
 FORMA FISICA POLVO

PROPIEDAD	LIMITES
DENSIDAD (g/mL)	1.4 / 1.7
ABSORCIÓN DE ACEITE (g/100g)	30 / 45

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

RESISTENCIA AL SANGRADO	
ACETATO DE ETILO	4
ALCOHOL ETILICO	5
D.B.P	4
ETILENGLICOL	5
ACEITE DE LINAZA	5
MEK	4
ACEITE MINERAL	5
AGUA (FRIA)	5
CERA	4
XIOL	5

RESISTENCIA QUIMICA	
ACIDO DILUIDO	5
ALKALI DILUIDO	4

RESISTENCIA TERMICA	
TEMPERATURA MAXIMA, °C	190

APLICACIÓN	
PO	-
PVC	●
HULE	-
PS	-

RESISTENCIA A LA LUZ	
TONO ENTERO	5
REBAJADO (1 : 10)	4

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 "