



Número de Revisión 5
 Página 1/1
 Revisado por LGP
 Aplicación
 GEA
 Aprobado por Gerente de Desarrollo de Nuevos Productos

**HOJA DE DATOS TÉCNICOS
 ROJO FUEGO RF-4825 PL**

TIPO QUIMICO..... MONOAZO
 No. CONSTITUCION..... 15865:2
 COLOR INDEX PR 48:2
 No. CAS 7023-61-2
 FORMA FISICA POLVO

PROPIEDAD	LIMITES
DENSIDAD (g/mL)	1.4 / 1.9
ABSORCIÓN DE ACEITE (g/100g)	41 / 63

METODOS DE PRUEBA
COM-GDP-APPIG001
COM-GDP-APPIG001

RESISTENCIA AL SANGRADO	
ACETATO DE ETILO	3-4
ALCOHOL ETILICO	2-3
D.B.P	4
ETILENGLICOL	4
ACEITE DE LINAZA	4
MEK	2-3
ACEITE MINERAL	4-5
AGUA (FRIA)	5
CERA	5
XILOL	4

RESISTENCIA QUIMICA	
ACIDO DILUIDO	4
ALKALI DILUIDO	4

RESISTENCIA TERMICA	
TEMPERATURA MAXIMA, °C	240

APLICACIÓN	
PO	●
PVC	●
HULE	-
PS	-

RESISTENCIA A LA LUZ	
TONO ENTERO	6
REBAJADO (1 : 10)	5-6

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 "