



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

**HOJA DE DATOS TÉCNICOS
 AMARILLO PIRAZOLONA AP-1915 PL**

TIPO QUIMICO..... AZO
 No. CONSTITUCION..... 18795
 COLOR INDEX PY 191
 No. CAS 129423-54-7
 FORMA FISICA POLVO

PROPIEDAD	LIMITES
DENSIDAD (g/mL)	1.25 / 1.45
ABSORCIÓN DE ACEITE (g/100g)	25 / 45

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

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

1 Sangrado considerable
 5 Sin sangrado

RESISTENCIA QUIMICA	
ACIDO DILUIDO	5
ALKALI DILUIDO	3

RESISTENCIA TERMICA	
TEMPERATURA MAXIMA, °C	300

RESISTENCIA A LA LUZ	
TONO ENTERO	6-7
REBAJADO (1 : 10)	5-6

1 Cambio considerable
 8 Sin cambio

APLICACIÓN					
ABS	●	HDPE	●	PP	●
PEs	○	PC	●	p-PVC	●
LLDPE	●	PS	●	PVC	●
LDPE	●	NYLON	○	FIBER	X

● Frecuentemente usado
 ○ Uso limitado, haga pruebas
 X No recomendado

PROPIEDADES TECNICAS ADICIONALES	
Resistencia a la distorsión (warp)	1

1 Bueno, 0-10% warpage
 2 A considerar, 11-20% warpage, haga pruebas
 3 No recomendado, 21-30% warpage

COMENTARIOS:

La información aquí contenida proviene de nuestros métodos de prueba y experiencia. Sin embargo, Pyosa Industrias se deslinda de cualquier responsabilidad o garantía, expresada o implícita, con respecto de los resultados que se obtengan del uso de este producto. El usuario está obligado inspeccionar este lote bajo sus propios métodos de prueba, para determinar si es o no adecuado para la aplicación o uso para el que se requirió