

DATOS TÉCNICOS

| NOMBRE | COLOR INDEX | NO. CAS | NO.C.I. | TIPO | FDA PRE. 1958 |
|------------------------------|--------------------|------------|---------|-----------------------|---------------|
| ROYALE YELLOW 2002 PVO./LIQ. | AMARILLO BÁSICO 2 | 2465-27-2 | 41000 | IMINOCETONA | SI |
| ROYALE YELLOW 2028 PVO./LIQ. | AMARILLO BÁSICO 28 | 54060-92-3 | 48054 | METHINE | NO |
| ROYALE YELLOW 2094 LÍQ. | AMARILLO BÁSICO 94 | ND | ND | DISAZO | NO |
| ROLALE ORANGE 2722 LÍQ. | MEZCLA | MEZCLA | NA | DISAZOCYANIN | NO |
| ROYALE BROWN 2004 PVO./LIQ. | CAFÉ BÁSICO 4 | 5421-66-9 | 21010 | DISAZO | SI |
| ROYALE BROWN 2001 LÍQ. | CAFÉ BÁSICO 1 | 10114-58-6 | 21000 | DISAZO | SI |
| ROYALE RED 2046 PVO./LIQ. | ROJO BÁSICO 46 | 79850-79-6 | 110825 | MONOAZO | NO |
| ROYALE RED 2014 PVO./LIQ. | ROJO BÁSICO 14 | 12212-48-0 | 48016 | METHINE | NO |
| ROYALE RED 2012 LÍQ. | ROJO BÁSICO 12 | 6320-14-5 | 48070 | METHINE | SI |
| ROYALE VIOLET 2010 PVO./LIQ. | VIOLETA BÁSICO 10 | 81-88-9 | 45170 | XANTHENE | SI |
| ROYALE VIOLET 2016 PVO./LIQ. | VIOLETA BÁSICO 16 | 6359-49-1 | 48013 | METHINE | NO |
| ROYALE VIOLET 2001 PVO./LIQ. | VIOLETA BÁSICO 1 | 8004-87-3 | 42535 | TRIARIL METANO | SI |
| ROYALE VIOLET 2003 LÍQ. | VIOLETA BÁSICO 3 | 554-62-9 | 42555 | TRIARIL METANO | SI |
| ROYALE BLUE 2009 PVO. | AZUL BÁSICO 9 | 61-73-4 | 52015 | TRIAZINA | SI |
| ROYALE BLUE 2003 PVO./LIQ. | AZUL BÁSICO 3 | 4444-00-3 | 51004 | OXAZINA | NO |
| ROYALE BLUE 2041:1 PVO./LIQ. | AZUL BÁSICO 41:1 | ND | ND | MONOAZO | NO |
| ROYALE BLUE 2007 LÍQ. | MEZCLA | MEZCLA | NA | TRIARIL METANO | SI |
| ROYALE GREEN 2973 LIQ. | MEZCLA | MEZCLA | NA | DISAZO TRIARIL METANO | NO |
| ROYALE GREEN 2004 PVO./LÍQ. | VERDE BÁSICO 4 | 569-64-2 | 42000 | TRIARIL METANO | SI |
| ROYALE BLACK 2441 LIQ. | MEZCLA | MEZCLA | NA | DISAZO TRIARIL METANO | SI |
| ROYALE BLACK 2614 LÍQ. | MEZCLA | MEZCLA | NA | DISAZO TRIARIL METANO | SI |



COLORANTES BÁSICOS PARA PAPEL



Manuel Romero de Terreros
No. 3158 Col. Jardines de la Paz
Guadalajara, Jalisco C.P. 44860
Tel. 01 (33) 3643 0692
correo: silverdyes@silverdyes.com.mx



Poniente 12 Mz 02 Lt 22
Col. San Miguel Xico 3a. Sección
Valle de Chalco Edo. de Méx C.P. 56613
Tel. 01 (55) 2645 5478 / 01 (55) 2230 8150
correo: ventas@specialdyes.com.mx



WWW.SPECIALDYES.COM.MX

COLORANTES BÁSICOS PARA PAPEL

- * BUENA AFINIDAD A LAS PULPAS QUE CONTIENEN LIGNINA
- * ALTO VALOR TINTÓREO
- * ECONÓMICOS
- * BLANQUEABLES
- * BRILLANTES
- * BUENA AFINIDAD AL CAOLÍN

ÁREAS DE APLICACIÓN

- * PAPEL PERIÓDICO
- * PAPELES PARA CONSTRUCCIÓN BARATOS
- * CARTÓN LINER
- * CARTÓN PARA CAJAS
- * ENVOLTURAS FLORALES
- * PRODUCTOS DE PULPA MOLDEADOS
- * CUALQUIER TIPO DE PAPEL A BASE DE FIBRAS SIN BLANQUEAR

100%
PERIÓDICO

A



PERIÓDICO
IMPRESO

B



85 % PERIÓDICO
15 % OCC

C



50 % PERIÓDICO
50 % REVOLTURA

D



Las indicaciones técnicas de esta información son el resultado de nuestra experiencia en la práctica, que sin embargo no pueden aplicarse a todos los casos. Se trata de indicaciones de carácter general y que hay que adaptar adecuadamente a las circunstancias de cada caso.

NOTA: MUESTRAS APLICADAS A 5 KG/TON

| NOMBRE | C.I.No. | MUESTRA | MUESTRA A | MUESTRA B | MUESTRA C | MUESTRA D | APLICACIÓN (g/ton) | DENSIDAD (g/cm ³) | VISCOSIDAD (mPa.s. 25°C) | pH | SOLUB. A LA LUZ |
|------------------------------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------------|-------------------------------|--------------------------|-----|-----------------|
| ROYALE YELLOW 2002 PVO./LIQ. | 2 | | | | | | 5 | 1.1 | ≤100 | 23 | 1-2 |
| ROYALE YELLOW 2028 PVO./LIQ. | 28 | | | | | | 5 | 1.1 | ≤100 | 23 | 3-4 |
| ROYALE GREEN 2973 LIQ. | MEZ. | | | | | | 5 | 1.1 | ≤100 | 23 | 2-3 |
| ROYALE YELLOW 2094 LIQ. | 94 | | | | | | 5 | 1.1 | ≤100 | 12 | 3-4 |
| ROYALE ORANGE 2722 LIQ. | MEZ. | | | | | | 5 | 1.1 | ≤100 | 3-4 | 1-2 |
| ROYALE BROWN 2004 PVO./LIQ. | 4 | | | | | | 5 | 1.05 | ≤50 | 23 | 1-2 |
| ROYALE BROWN 2001 LIQ. | 1 | | | | | | 5 | 1.07 | ≤50 | 23 | 1-2 |
| ROYALE RED 2046 PVO./LIQ. | 46 | | | | | | 5 | 1.05 | ≤100 | 23 | 3-4 |
| ROYALE RED 2014 PVO./LIQ. | 14 | | | | | | 5 | 1.04 | ≤50 | 23 | 3-4 |
| ROYALE RED 2012 LIQ. | 12 | | | | | | 5 | 1.07 | ≤100 | 3-4 | 1-2 |
| ROYALE VIOLET 2010 PVO./LIQ. | 10 | | | | | | 5 | 1.07 | ≤50 | 3-4 | 1-2 |
| ROYALE VIOLET 2016 PVO./LIQ. | 16 | | | | | | 5 | 1.08 | ≤100 | 23 | 3-4 |
| ROYALE VIOLET 2001 PVO./LIQ. | 1 | | | | | | 5 | 1.08 | ≤100 | 25 | 1-2 |
| ROYALE VIOLET 2003 LIQ. | 3 | | | | | | 5 | 1.07 | ≤100 | 1-2 | 1-2 |
| ROYALE BLUE 2009 PVO. | 9 | | | | | | 5 | 1.05 | ≤100 | 23 | 1-2 |
| ROYALE BLUE 2003 PVO./LIQ. | 3 | | | | | | 5 | 1.05 | ≤100 | 23 | 2-3 |
| ROYALE BLUE 20411 PVO./LIQ. | 41:1 | | | | | | 5 | 1.04 | ≤100 | 23 | 3-4 |
| ROYALE BLUE 2007 LIQ. | MEZ. | | | | | | 5 | 1.07 | ≤100 | 23 | 1-2 |
| ROYALE GREEN 2004 PVO./LIQ. | 4 | | | | | | 5 | 1.07 | ≤100 | 12 | 3-4 |
| ROYALE BLACK 2441 LIQ. | MEZ. | | | | | | 5 | 1.07 | ≤50 | 23 | 3-4 |
| ROYALE BLACK 2614 LIQ. | MEZ. | | | | | | 5 | 1.08 | ≤50 | 23 | 3-4 |