



**Todo Droga**  
Química Mayorista

**CERTIFICADO DE ANALISIS**

Protocolo N°: 13

Tipo.....: Colorante **D-474**

Producto.....: Colorante caramelo Doble conc.

Fecha: 19/12/2013

Envase.....:

Cantidad.....: 22.975 kgs

RNPA: 01037154

Cliente.....: Aditivos Alimentarios

RNE: 01001446

Lote.....: DC-587

Elaboración: 19/12/2013

Vencimiento: 19/12/2014

<b>ANALISIS</b>	<b>RESULTADO</b>	<b>ESPECIF</b>	<b>MIN/MAX</b>
° Baumé (a 15,6 °C)	<b>28.6</b>	28.5	29.5
Absorbancia 610 nm (soluc. al 0,2%)	<b>0.477</b>	0.474	0.494
Densidad (15,6 °C)	<b>1.2457</b>	1.2446	1.2554
Ph	<b>2.9</b>	2.4	3.4
Sabor	<b>Bien</b>		
Sedimento	<b>Bien</b>		
Olor	<b>Característico</b>		
Mercaptanos	<b>negativo</b>		
Carga coloidal	<b>negativa</b>		
Viscosidad (20/20)	<b>115 c.p.s</b>		<300 c.p.s
Resinificación (horas)	<b>cumple</b>		>30

Ricardo Torres

Tecnico quimico/Control de calidad