



**COLORQUÍMICA**

Creamos soluciones naturales  
 e innovadoras de cara  
 a los nuevos retos que ofrecen  
 los consumidores finales,  
 en cada una de las categorías en las  
 cuales el color es el protagonista!

# Colorantes *naturales*





COLORANTE	FUENTE	NÚMERO E	C.I. N°	PROPIEDADES				ESTABILIDAD			APLICACIONES												
				TONALIDAD	SOLUBILIDAD**	PRESENTACIÓN	CONTENIDO DE PIGMENTO	LUZ	CALOR	RANGO PH	BEBIDAS	POSTRES	CONFITERÍA	SNACKS	SALSAS	CONDIMENTOS	PRODUCTOS DE PANADERÍA	PRODUCTOS CÁRNICOS	SOPAS	MEZCLAS EN POLVO	ACEITES	PRODUCTOS LÁCTEOS	QUESOS
Clorofila*	Alfalfa, Frestuca Arundinaceae, Ortiga	E-143 (ii)	75815	Verde	WS WS	Polvo Líquido	0 - 10% 0 - 10%	++	++	3.5 - 8.0	●	●	●										●
Curcumina	Rizomas de Cúrcuma	E100	75300	Amarillo a Amarillo verdoso	WD WS OS	Polvo Líquido Polvo	1 - 10% 1 - 10% 95%	-	++	2.5 - 8.0			●	●		●							●
Annatto	Semillas de Achote	E160b	75120	Amarillo naranja a naranja rojizo	WS WS OS	Polvo Líquido Líquido	1 - 15% 1 - 15% 1 - 25%	++	++	3.0 - 8.0	●		●			●	●						●
Beta-caroteno	Idéntico al natural ó Natural (Blakeslea Trispora)	E160a	40800 / 75130	Amarillo a Amarillo naranja	WD WD OS	Polvo Líquido Polvo	0,01 0,01 1 - 30%	++	++	2.5 - 8.0	●					●				●	●	●	●
Oleoresina de paprika	Varietades de Paprika	E-160c	-	Melocotón a naranja	WD WD OS	Polvo Líquido Líquido	20000 - 27000 UC 20000 - 27000 UC 8000 - 100000 UC	++	++	2.5 - 8.0			●	●	●								●
Carmín	Cochinilla	E120	75470	Rojo amarilliso a Rojo azulado	WS WS	Polvo Líquido	1 - 50% 1 - 10%	++	++	3.5 - 8.0	●		●			●	●	●					●
Betanina	Remolacha roja	E162	-	Rojo a Rojo azulado	WS	Polvo	0.1 - 0.3%	.	.	.												●	●
Espirulina	Arthospira Platensis	-	-	Azul	WS	Polvo	NR	++	++	2.5 - 8.0			●										

\* Clorofilina cúprica de sodio 10%  
 \*\* Solubilidad  
 WS: Hidrosoluble  
 WD: Hidrodispersable  
 OS: Oleosoluble  
 NR: No reportada



Nuestra experticia para diseñar, desarrollar y estabilizar colorantes naturales puros y mezclas adaptadas a cada aplicación, se fundamenta en las capacidades de nuestro equipo técnico, laboratorios y planta de producción; las cuales cumplen con los más altos estándares de calidad e inocuidad, avalados por la certificación FSSC22000.





[www.colorquimica.com.co](http://www.colorquimica.com.co)

Calle 77 Sur No. 53-51  
La Estrella, Antioquia, Colombia  
PBX: +574 302 1717  
Fax: +574 302 0310  
[colorquimica@colorquimica.com.co](mailto:colorquimica@colorquimica.com.co)