



A&TC
CHEMICALS



www.atcchemicals.com

NO PODEMOS IMAGINAR UN MUNDO SIN COLOR

Diversidad de Colores según sus aplicaciones, Colores, Colorantes, Colorantes Alimentarios, Colorantes Alimentarios Naturales y Pigmentos.

Nuestros diferentes colores son seleccionados de los mejores fabricantes que pueden garantizar su calidad, aplicación, tono de colores, estabilidad, certificaciones, costos trabajables y más.

**COLORANTES PARA
ALIMENTOS,
COLORANTES NATURALES
PARA ALIMENTOS,
COLORANTES Y PIGMENTOS**





“

El equilibrio perfecto entre la
Naturaleza y la Química...

”



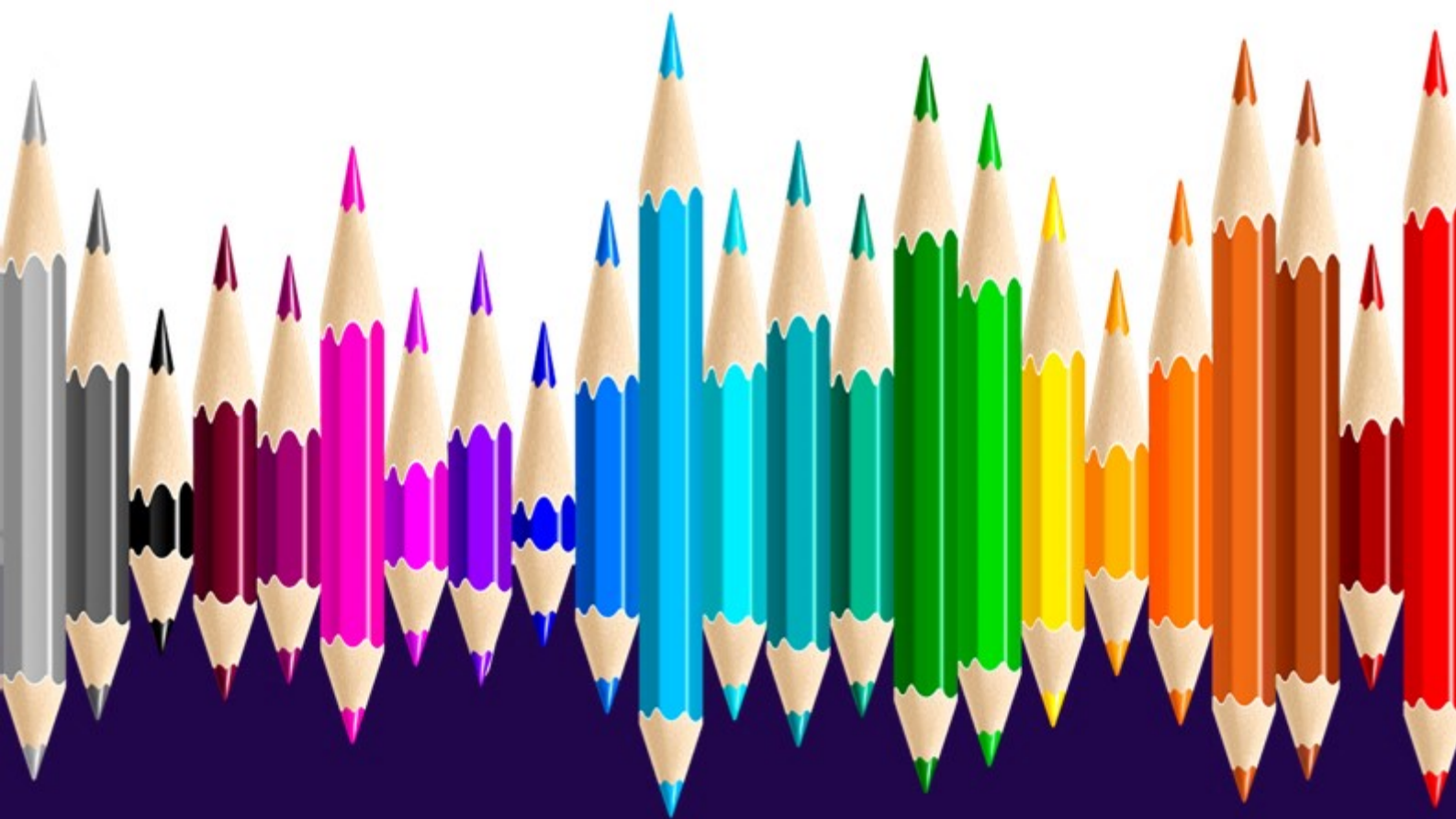
A&T
CHEMICALS



TABLA DE CONTENIDOS

De Nosotros	1
Que Ofrecemos	3
Colorantes - Alimentos	5
Colorantes - Cosméticos	11
Colorantes - Lociones	17
Colorantes - Naturales	21
Colorantes - Hogar	27
Colorantes & Pigmentos	31
Colorantes - Tintas	55
Colorantes - Laboratorios	59
Contáctenos	65

Nuestra diversidad de colores está lista para inspirar tu imaginación y creatividad, desarrollando tus mejores creaciones.



A&TC
CHEMICALS

ATC Chemical es una empresa comercializadora de productos químicos flexible y moderna que en poco tiempo hemos logrado posicionarnos ampliamente en los mercados internacionales y locales.

DE NOSOTROS



A&TC Chemicals, con tan solo 9 años de existencia, hemos desarrollado fuertes alianzas estratégicas con diversos fabricantes que nos permiten brindar mayor capacidad comercial a favor del cliente.

Nuestra empresa es joven, pero también está formada por excelentes profesionales del área con más de 25 años de amplia experiencia, con un gran compromiso con la responsabilidad, trabajo constante, enfocado al más alto nivel, y siempre basado en brindar el mejor servicio. con productos de la mejor calidad para nuestros clientes.

Brindamos asistencia técnica a nuestros clientes, independientemente de su tamaño comercial o asistencia comercial, e incluso ofrecemos formulaciones que les permiten desarrollar nuevos productos en sus mercados naturales.

Como empresa comercial y exportadora de:

*Colorantes Naturales,
Mezcla Blend de Colorantes,
Colorantes tipo D&C & Mezcla Colorantes,
Colorantes tipo FD&C,
Colores tipo Alimentos,
Colores Laca,*

*Nuestros colores son ampliamente utilizados en el
la mayoría de las industrias, como:*

*Agroquímicos,
Bebidas y Alimentos,
Productos cosméticos,
Productos domésticos,
Cuidado personal y lavandería,
Celulosa y Papel,
Textiles, etc.*

A&TC Chemicals, Trabaja con los principales fabricantes de color del mundo, sus productos se fabrican de acuerdo con los estándares internacionales y su calidad se verifica mediante la implementación de controles de calidad exhaustivos en cada etapa de la producción.

Como resultado, cada producto se fabrica de acuerdo con los requisitos más exigentes de cada mercado, utilizando no solo ISO9000 en cada etapa del proceso de producción para garantizar que la calidad también esté siempre presente..



MISSION

Brindar el mayor apoyo posible a nuestros clientes, permitiéndoles un fácil acceso a materias primas y productos químicos de probada excelente calidad.

Mantener y preservar el medio ambiente en su estado más natural, asegurando el futuro de nuestras futuras generaciones.

Fortalecer nuestro programa de compras para brindar mayor flexibilidad al cliente, ayudarlo en sus requerimientos con la responsabilidad de brindar formas de optimizar sus inventarios, creando una economía más útil y sana.

La solidez de nuestra red de distribución y mercadeo brinda aperturas de canales para llegar a todos los niveles del mercado global.



VISION

Consolidarnos en nuestro medio como el proveedor más confiable y flexible de nuestros Clientes, brindando canales de distribución a los fabricantes.

Utilizar la tecnología para contribuir a la eficiencia y excelencia en nuestras relaciones exitosas con nuestros proveedores, clientes y empleados, creando entre todos una lealtad, mútua para la satisfacción y el esfuerzo común.

QUE OFRECEMOS

A&TC Chemicals, además de colores de calidad, también ofrece una amplia gama de materias primas y productos químicos para diferentes aplicaciones y áreas.



Colores & Tintes



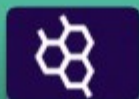
Saborizantes



Productos Químicos Esenciales



Fragancias



Oxidos de Hierro



Oleoquímicos



Farmacia (Materias Primas)



Siliconas



Solventes



Surfactantes



A&TC Chemicals, provee productos diversos, y detrás de cada color, tinte y pigmento, hay un esfuerzo de muchos años.

Los especialistas han dedicado mucho de su tiempo a desarrollar las mejores tecnologías que permiten desarrollar cada color, tinte y pigmento con gran calidad.

Adicionalmente, nuestros proveedores han pasado por diversos y rigurosos controles de calidad, para garantizar sus productos ante autoridades internacionales, como la **FDA** (Administración Federal de Medicamentos), frente a la **EFSA** (Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria), además de todas las demás certificaciones que son requeridas por el Gobierno de India y todos cumplen con los parámetros de proceso establecidos y avalados por **TQCSI** (ISO 22000), **Kosher**, certificado por, **APEDA** (Autoridad de Desarrollo de Exportación de Productos Alimenticios Procesados), **AGMark**, **HALAL**, **Jaivik Bharat**, **FSSAI** e **ISI Mark**.

Por todo esto, nuestros clientes se benefician no solo de la excelente calidad de estos productos sino también de todo el respaldo que ofrece cada fabricante de color, tintes y pigmentos.



FORTIFIED
SAMPOORNA POSHAN
SWASTH JEEVAN





KÄMPFF-KOHLER

7,00

5,50



A&TC
CHEMICALS



“

COLORANTES DE ALIMENTOS

”

SINTECTICOS COLORES ALIMENTOS

SOLUBLES AL AGUA

Principales Usos

Alimentos para animales, productos de panadería, bebidas, confitería, crayones de colores, productos lácteos, postres, bebidas (alcohólicas y no alcohólicas), alimentos, identificación de semillas agrícolas, alimentos para mascotas, productos farmacéuticos, productos de tocador, pasta de dientes, condimentos, detergente en polvo, Tintas para impresión o escrituras.

Rango de Colores para, Alimentos

Nombre Producto	Sinónimo	Pantone®	E.C. No.	C.I. No.	Estabilidad pH	Punto Fusión	Solubilidad en Agua
Allura Red	FD&C Red #40	1797	E129	16035	2-8	120 °C	53.87g/L (25°C)
Amaranth*	FD&C Red #2	7433	E123	16185	2-8	>300 °C	50g/L (20°C)
Brilliant Black BN	Food Black #1	Black	E151	28440	2-8	>300 °C	10g/L (31.8°C)
Brilliant Blue FCF	FD&C Blue #1	300	E133	42090	2-8	283 °C	200g/L (25 °C)
Brown HT	Food Brown 3	7624	E155	20285	2-7	>300 °C	180g/L (25 °C)
Carmoisine*	Food Red #3	200	E122	14720	2-8	>300 °C	120g/L (25 °C)
Erythrosine*	FD&C Red #3	1915	E127	45430	3-8	>303 °C	70g/L (25 °C)
Fast Green FCF	FD&C Green #3	3155	E143	42053	3-8	290 °C	200g/L (25 °C)
Green S	Food Green S	3272	E142	44090	3-8	210 °C	200g/L (25 °C)
Indigo Carmine	FD&C Blue #2	285	E132	73015	2-8	>300 °C	10 g/L (25 °C)
Patent Blue V	Food Blue #5	2925	E131	42051	2-8	>300 °C	200g/L (25 °C)
Ponceau 4R	Food Red #7	199	E124	16255	2-8	>300 °C	305.21g/L (20 °C)
Quinoline Yellow WS*	Food Yellow #13	102	E104	47005	2-8	150 °C	140g/L (25 °C)
Sunset Yellow FCF	FD&C Yellow #6	021	E110	15985	2-8	>300 °C	120g/L (25 °C)
Tartrazine	FD&C Yellow #5	115	E102	19140	3-8	>300 °C	200g/L (25 °C)

- Estos productos generalmente no están permitidos para uso alimentario en los EE. UU.
- FD&C = Alimentos, Medicamentos y Cosméticos

SINTECTICOS COLORES ALIMENTOS

SOLUBLES AL AGUA

Principales Usos

Alimentos para animales, productos de panadería, bebidas, confitería, crayones de colores, productos lácteos, postres, bebidas (alcohólicas y no alcohólicas), alimentos, identificación de semillas agrícolas, alimentos para mascotas, productos farmacéuticos, productos de tocador, pasta de dientes, condimentos, detergente en polvo, Tintas para impresión o escrituras.

Mezclas Colores de Alimentos

Nombre Producto	Pantone®	C.I. No.	Estabilidad en			Soluble en Agua
			pH	Claro	Calor en °C (Máximo)	
Apple Green	360	19140 + 42090	2-8	5	200	110.00g/L (28°C)
Black 1011	7540	15985 + 14720 + 42090	2-7	5	200	50.00g/L (28°C)
Black CTB	412	14720 + 19140 + 42090	4-7	5	200	80.00g/L (28°C)
Black NCTB	425	14720 + 19140 + 42090	4-7	5	200	80.00g/L (28°C)
Black Z	Black	15985 + 14720 + 19140 + 42090 + 42053	4-7	6	200	70.00g/L (28°C)
Chocolate Brown FCF	7618	15985 + 16255 + 42090	2-10	5	180	120.00g/L (28°C)
Chocolate Brown K1	7577	15985 + 42090 + 14720 + 19140	2-9	5	180	80.00g/L (28°C)
Chocolate Brown Y	7614	14720 + 15985 + 19140 + 42090 + 42053	3-9	7	150	70.00g/L (28°C)
Egg Yellow	1375	19140 + 15985	2-9	6	180	200.00g/L (28°C)
Kesari B	1235	19140 + 15985 + 14720	3-9	5	200	200.00g/L (28°C)
Mango 11265	1575	19140 + 15985	3-9	6	200	150.00g/L (28°C)
Pea Green	7482	19140 + 42090	4-9	5	200	100.00g/L (28°C)
Purple	5195	14720 + 42090	3-8	5	150	70.00g/L (28°C)
Raspberry Red	213	14720 + 15985	2-8	5	200	100.00g/L (28°C)
Strawberry Red	198	14720 + 16255	1-8	5	200	100.00g/L (28°C)
Violet	5145	14720 + 42090	2-8	5	200	120.00g/L (28°C)

SINTECTICOS COLORES ALIMENTOS SOLUBLES EN ACEITES & SOLVENTES

Los colorantes alimentarios solubles en aceite son esencialmente pigmentos, populares como pigmentos lacustres, ya que su coloración se logra mediante la dispersión de colores que tienen diferentes concentraciones.

Principales Usos

Alimentos para Animales o Mascotas, Productos de Panadería, Bebidas, Confitería, Creyones de Colores, Productos Lácteos, Postres, Bebidas (alcohólicas y no alcohólicas), Alimentos, Productos Farmacéuticos, Pasta de Dientes, Condimentos, Detergente en polvo, Tintas para Escrituras, Productos de Tocado.

Colorantes Solventes - Alimentos

Nombre Producto	Pantone®	E.C. No.	C.I. No.	Estabilidad en			Estabilidad en Agua
				pH	Claro	Calor °C (Máximo)	
Allura Red Lake	1797	E129	16035:1	2-7	5	100	Insoluble
Amaranth Lake	7433	E123	16185:1	3-6	5	100	Insoluble
Black PN Lake	7540	E151	28440:1	3-6	6	200	Insoluble
Brilliant Blue FCF Lake	300	E133	42090:2	4-5.5	5	100	Insoluble
Brown HT Lake	7624	E155	20285:1	2.5-7.5	5	150	Insoluble
Carmoisine Lake	200	E122	14720:1	3-5.5	5	100	Insoluble
Erythrosine Lake	1915	E127	45430:1	3-5	2	150	Insoluble
Indigo Carmine Lake	285	E132	73015:1	3-7	1	200	Insoluble
Patent Blue V Lake	2925	E131	42051:1	4-5.5	7	150	Insoluble
Ponceau 4R Lake	199	E124	16255:1	4-5	6	100	Insoluble
Quinoline Yellow Lake	102	E104	47005:1	4-6	7	150	Insoluble
Sunset Yellow FCF Lake	021	E110	15985:1	4-6	6	100	Insoluble
Tartrazine Lake	115	E102	19140:1	4-6	6	150	Insoluble

Los colores lacas están disponibles en diferentes rangos de concentraciones.

Intensidad Baja	Intensidad Media	Intensidad Alta
12% – 18%	22% – 28%	35% – 42%

Soluble en Solventes: Se refiere a los solventes de tipo orgánicos, tales como .

SINTECTICOS COLORES ALIMENTOS

Bajo Normas Europeas Estándares

COLORANTES EN GRANOS

Los colorantes alimentarios solubles en aceites o solventes son esencialmente pigmentos, populares como pigmentos lacustres, dada su dispersión de colores que tienen diferentes concentraciones.

Principales Usos

Alimentos para animales, Productos de Panadería, Bebidas, Confeitería, Creyones de colores, Productos lácteos, Postres, Bebidas (alcohólicas y no alcohólicas), Alimentos, Alimentos para mascotas, Productos farmacéuticos, Productos de tocador, Pasta de dientes, Condimentos, Detergente en polvo, Escritura en Tintas.

Colorantes en Granos

Nombre Producto	Pantone®	E.C. No.	C.I. No.	Estabilidad en			Soluble en Agua
				pH	Claro	Calor °C (Máximo)	
Allura Red Lake	1797	E129	16035	2-7	5	100	Insoluble
Amaranth Lake	7433	E123	16185	3-6	5	100	Insoluble
Black PN Lake	7540	E151	28440	3-6	6	200	Insoluble
Brilliant Blue FCF Lake	300	E133	42090	4-5.5	5	100	Insoluble
Brown HT Lake	7624	E155	20285	2.5-7.5	5	150	Insoluble
Carmoisine Lake	200	E122	14720	3-5.5	5	100	Insoluble
Erythrosine Lake	1915	E127	45430	3-5	2	150	Insoluble
Indigo Carmine Lake	285	E132	73015	3-7	1	200	Insoluble
Patent Blue V Lake	2925	E131	42051	4-5.5	7	150	Insoluble
Ponceau 4R Lake	199	E124	16255	4-5	6	100	Insoluble
Quinoline Yellow Lake	102	E104	47005	4-6	7	150	Insoluble
Sunset Yellow FCF Lake	021	E110	15985	4-6	6	100	Insoluble
Tartrazine Lake	115	E102	19140	4-6	6	150	Insoluble

Los colores lacas están disponibles en diferentes rangos de concentraciones.

Intensidad Baja	Intensidad Media	Intensidad Alta
12% – 18%	22% – 28%	35% – 42%

pH

Estabilidad BIRTHDAY

COLORANTES PARA ALIMENTOS

Esta tabla muestra la estabilidad de algunos colorantes alimentarios



Producto	pH 3	pH 5	pH 7	pH 8
<u>Allura Red</u>	Estable	Estable	Estable	Estable
<u>Amaranth</u>	Estable	Estable	Estable	Estable
<u>Black PN</u>	Estable	Estable	Estable	Estable
<u>Brilliant Blue</u>	Aclara poco en 1 semana	Estable	Aclara poco en 1 semana	Aclara poco en 1 semana
<u>Carmoisine</u>	Estable	Aclara poco en 1 semana	Estable	Estable
<u>Chocolate Brown HT</u>	Estable	Estable	Estable	Estable
<u>Erythrosine</u>	Precipitates (Insoluble)	Estable	Estable	Estable
<u>Fast Green FCF</u>	Aclara poco en 1 semana	Desvanece con brumos en 1 semana	Aclara poco en 1 semana	Aclara poco y nebuloso,
<u>Green S</u>	Aclara poco en 1 semana	Aclara poco en 1 semana	Aclara poco en 1 semana	Aclara poco en 1 semana
<u>Indigo Carmine</u>	Se aclara en 1 semana	Aclara poco en 1 semana	Se aclara en 1 semana	Se Pierde Color
<u>Patent Blue V</u>	Se aclara en 1 semana	Se aclara en 1 semana	Se aclara en 1 semana	Se aclara en 1 semana
<u>Ponceau 4R</u>	Estable	Se aclara en 1 semana	Estable	Estable
<u>Quinoline Yellow WS</u>	Estable	Estable	Estable	Estable
<u>Sunset Yellow</u>	Estable	Estable	Estable	Estable
<u>Tartrazine</u>	Estable	Estable	Estable	Estable

TYPES OF SOLVENTS



1,2-Dichloroethane	▪ 182.2°F (83.47°C)
1,4-Dioxane	▪ 213.8°F (101°C)
1-Butanol	▪ 243.9°F (117.7°C)
Acetic Acid	▪ 244.4°F (118°C)
Acetone	▪ 132.8°F (56°C)
Acetonitrile	▪ 179.6°F (82°C)
Benzene	▪ 176°F (80.1°C)
Butanone	▪ 175.4°F (79.64°C)
Carbon Tetrachloride	▪ 170.1°F (76.72°C)
Chloroform	▪ 142.2°F (61.2°C)
Diethyl Ether	▪ 94.28°F (34.6°C)
Dimethyl Sulfoxide	▪ 372.2°F (189°C)
Dimethyl-Formamide	▪ 307.4°F (153°C)
Ethanol	▪ 173.1°F (78.37°C)
Ethyl Acetate	▪ 170.8°F (77.1°C)
Ethylene Glycol	▪ 387.1°F (197.3°C)
Hexane	▪ 155.7°F (68.7°C)
Isopropyl Alcohol	▪ 180.5°F (82.5°C)
Methanol	▪ 148.5°F (64.7°C)
Methylene Chloride	▪ 103.3°F (39.6°C)
Tetrahydrofuran	▪ 150.8°F (66°C)
Toluene	▪ 231.1°F (110.6°C)
Trichloroethylene	▪ 189°F (87.2°C)
Xylene	▪ 140°C (284°F)



OURS OFFICES



USA

atc-us@atcchemicals.com



Germany

atc-de@atcchemicals.com



México

atc-us@atcchemicals.com

China



atc-cn@atcchemicals.com

Hong Kong



atc-hkg@atcchemicals.com

Venezuela



atc-ve@atcchemicals.com



CONTACTENOS:

Teléfono : +58 424 411 - 1324

Correo : ventas@atcchemicals.com

Dirección : Calle 90, Local Galpón No. E-17
Cívico 83-40
Zona Industrial. Carabobo (4ta.
Transversal)
Valencia, Edo. Carabobo
Venezuela 



A&TC
CHEMICALS



El perfecto
equilibrio entre la
Naturaleza y la Química

En nuestro enfoque es preservar el medio ambiente, por lo que nos esforzamos para que nuestra corporación contribuya al equilibrio perfecto entre la naturaleza y la química.

[© Derechos de Autor, Contáctenos](#)