



**A&TC**  
CHEMICALS



[www.atcchemicals.com](http://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...

”



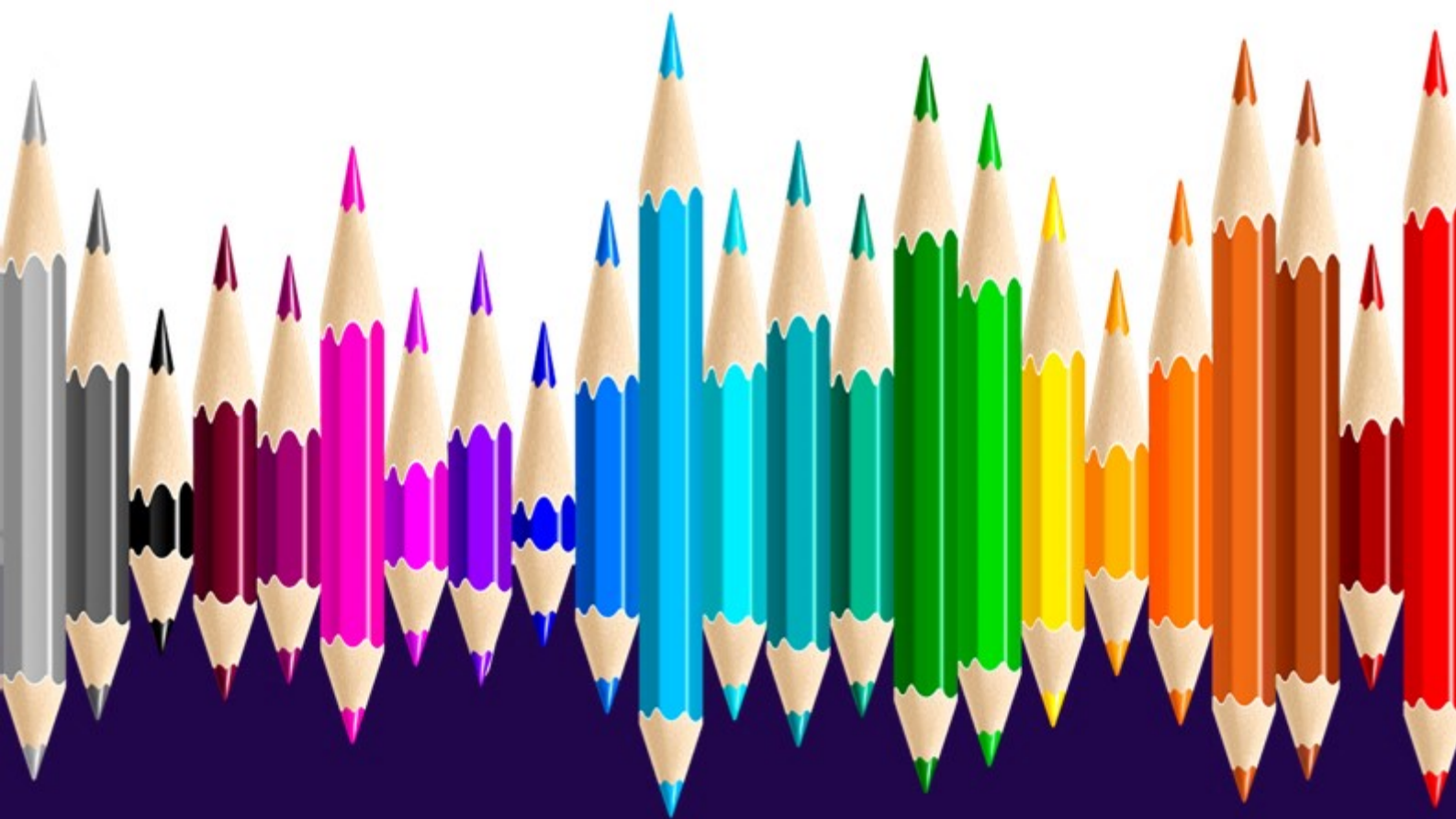
A&T  
CHEMICALS



# 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



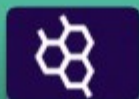
Saborizantes



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







A&TC  
CHEMICALS



“

# COLORES PARA TINTAS

”

# SIN SAL & COLORES TINTA

## COLORES DE TINTA

Amplia gama de colorantes sin sal para la industria de inyección de tinta. Los colorantes sin sal se fabrican mediante el uso de tecnología de membrana. Durante el proceso sin sal, el contenido de sal y otras impurezas se eliminan y ese producto mejorado.

### Principales Usos

Resaltadores, Tintas de inyección de tinta, Bocetos, Tintas Estacionarias, Mercados, etc.

## Colores de Tinta – Sin Sal

Los colores de tinta sin sal para imprimir son colores de tinta que no contienen sales inorgánicas ni partículas insolubles.

Se fabrican a través de un proceso altamente controlado que involucra sistemas de filtración por membrana y ósmosis inversa, intercambio iónico y tratamiento de carbono.

Tienen un alto nivel de solubilidad, buena resistencia a la luz y baja tensión superficial.

Se utilizan principalmente para la impresión de inyección de tinta y la impresión textil digital, ya que ofrecen una mejor calidad de impresión, precisión de color y seguridad ambiental que los colores de tinta convencionales.

### Algunos ejemplos de colores de tinta sin sal son::

- **Tintes directos:** Que son colorantes solubles en agua que se pueden aplicar directamente a la fibra sin ningún mordiente o agente fijador. Tienen buena resistencia a la luz pero poca resistencia al lavado. Se utilizan para imprimir en papel y textiles.
- **Colorantes Ácidos:** Que son tintes solubles en agua que tienen una afinidad por la lana, la seda, el nylon y otras fibras sintéticas. Se utilizan para imprimir en papel y textiles.
- **Colorantes Reactivos:** Los cuales forman un enlace covalente con la fibra, haciéndolos muy resistentes al lavado y a la decoloración. Se utilizan para imprimir en algodón, lana, seda y otras fibras naturales.

# SIN SAL & COLORES TINTA

## COLORES DE TINTA

Amplia gama de colorantes sin sal para la industria de inyección de tinta. Los colorantes sin sal se fabrican mediante el uso de tecnología de membrana. Durante el proceso sin sal, el contenido de sal y otras impurezas se eliminan y ese producto mejorado.

### Principales Usos

Resaltadores, Tintas de inyección de tinta, Bocetos, Tintas Estacionarias, Mercados, etc.

### Colores de Tinta – Sin Sal

Product Name	Synonyms	Pantone®	EC No.	C.I. No.
Acid Blue 9	FD&C Blue 1	300	223-339-8	42090
Acid Orange 7 (2ND)	Acid Orange A	165	211-199-0	15510
Acid Red 119	Acid Red INCI	1795	200-838-9	18050
Acid Yellow 36	Metanill Yellow	116	209-608-2	13065
Acid Yellow 42	Disperse Yellow 42	109	209-608-2	13065
Direct Black 168	Covalene Black SB	Black	288-038-6	30235
Direct Blue 14	Trypan Blue 4	-	200-786-7	23850
Direct Blue 199	Acid Blue 9	285	200-786-7	23850
Direct Blue 273	-	5265	400-780-6	74190
Direct Blue 279	Direct Fast Blue 4BL	7687	615-830-4	74180
Direct Blue 290	Direct Fast Blue 4BL	7686	615-830-4	74180
Direct Blue 301	Tetra-sodium/lithium 4	7686	408-210-8	74180
Direct Blue 71	Direct Fast Blue FBL	7462	224-531-4	34140
Direct Blue 80	Coper (2+) Sodium 4,.....	2945	235-414-2	74180
Direct Blue 86	Solvent Blue 38	2746	235-414-2	74180
Direct Brown 44	(Chemical Composition)	7517	228-375-8	22311
Direct Brown NR	Direct Brown 44:1	4695	228-375-8	22311:1
Direct Orange 118	Orange 2R	144	-	-
Direct Orange 34	Direct Orange 7GL	1505	215-397-8	40215
Direct Red 23	-	185	222-348-4	29160
Direct Red 239	-	1795	611-951-1	-
Direct Red 254	Pigment Red 254	170	-	-
Direct Red 80	Sirius Red	186	220-027-3	35780
Direct Red 81	Direct Red 4B	1795	220-028-9	28160
Direct Violet 35	Brilliant Congo Blue 5R	7679	-	27195
Direct Violet 9	Direct Violet 4B	2425	248-888-7	27185
Direct Yellow 6	Direct Yellow G	7408	200-162-3	40001
Direct Yellow 107	Direct Yellow 4G	3945	249-440-3	29020
Direct Yellow 11	Direct Yellow GX	803	200-062-9	40000
Direct Yellow 12	Direct Yellow 5GL	012	219-730-8	24895
Direct Yellow 44	Direct Yellow 4GLW	115	249-433-6	29000
Direct Yellow 50	Direct Yellow 5GLW	107	249-433-6	29100
Direct Yellow 86	Direct Yellow 5GLL	7408	249-440-3	29325

# 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)



# MIS ANOTACIONES

# OURS OFFICES



**USA**

[atc-us@atcchemicals.com](mailto:atc-us@atcchemicals.com)



**Germany**

[atc-de@atcchemicals.com](mailto:atc-de@atcchemicals.com)



**México**

[atc-us@atcchemicals.com](mailto:atc-us@atcchemicals.com)

**China**



[atc-cn@atcchemicals.com](mailto:atc-cn@atcchemicals.com)

**Hong Kong**



[atc-hkg@atcchemicals.com](mailto:atc-hkg@atcchemicals.com)

**Venezuela**



[atc-ve@atcchemicals.com](mailto:atc-ve@atcchemicals.com)



## CONTACTENOS:

Teléfono : +58 424 411 - 1324

Correo : [ventas@atcchemicals.com](mailto: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](#)