

**Saltex**

Producido por

**Brinsa**  
Química

# ¿Qué es Saltex?

## El mejor electrolito en la etapa de agotamiento

La calidad del electrolito que se utilice en la etapa de agotamiento, influye en el rendimiento de los colorantes tanto reactivos como en aquellos que tienen sustantividad con las fibras celulósicas, y en la reproducción del matiz, arriesgando la obtención de un buen teñido en la primera producción y en lotes de producción posteriores. Parámetros como pH, dureza total, pureza, contenido de hierro, deben ser evaluados. Si no se toman las precauciones adecuadas, los ahorros “aparentes” en el costo inicial del electrolito, se verán superados por el elevado costo de los reprocesos.

## Nuestro Objetivo

## Agotamiento Eficiente

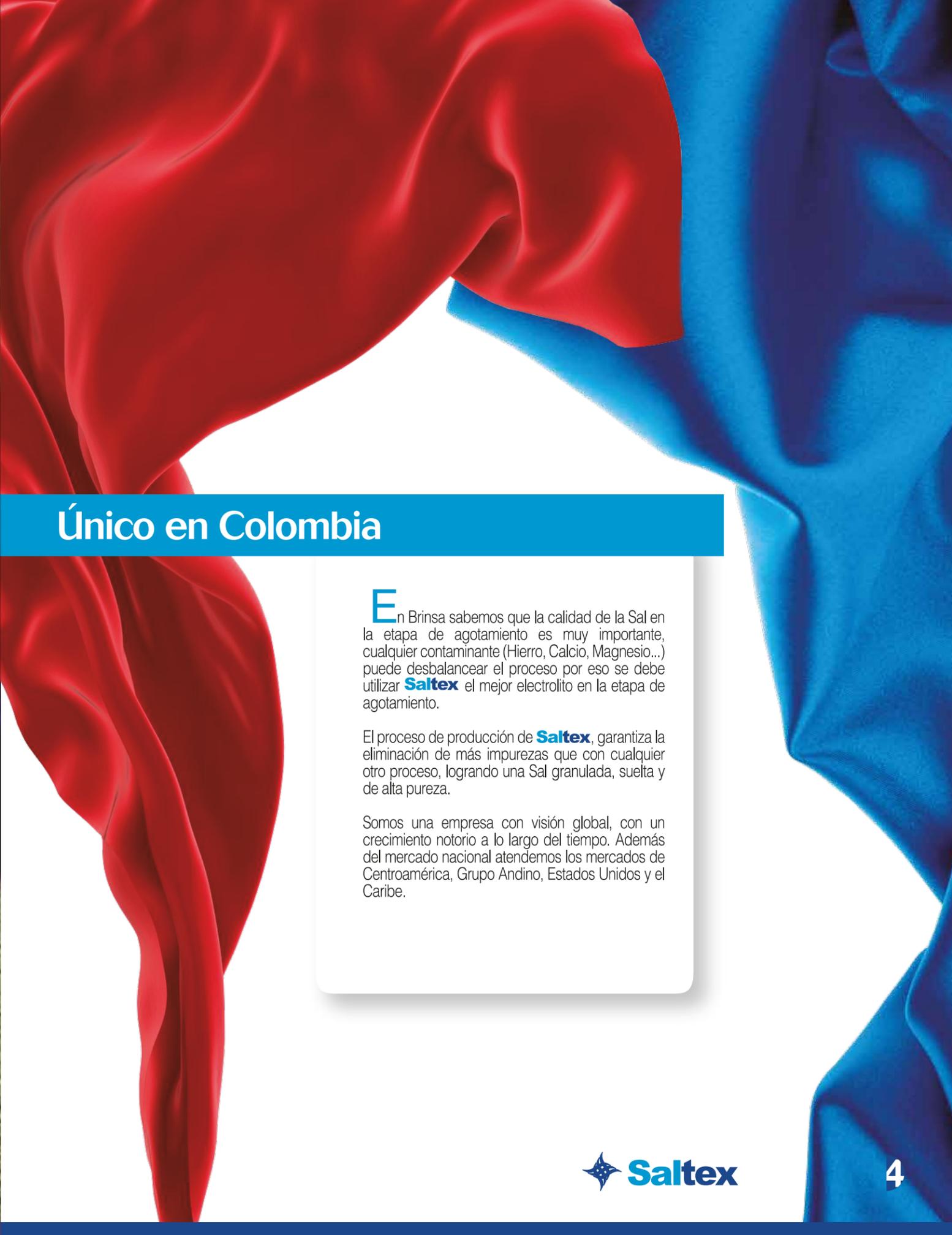
El proceso productivo de **Saltex** nos permite garantizar una Sal con las más altas especificaciones de pureza, que soportadas por nuestra certificación ISO 9001 versión 2008 hacen de **Saltex** el electrolito más confiable para la industria textil.

Contamos con un equipo logístico, productivo y comercial que trabaja orientado a superar las expectativas de nuestros clientes, garantizando así el suministro a un mercado en constante crecimiento, que busca día a día alianzas con proveedores eficientes integralmente.

Somos una organización líder, innovadora, dinámica y totalmente orientada hacia nuestros clientes, contamos con tecnologías y procesos industriales que garantizan calidad, confiabilidad y competitividad en nuestros productos.



# Nuestro proceso de producción



## Único en Colombia

**E**n Brinsa sabemos que la calidad de la Sal en la etapa de agotamiento es muy importante, cualquier contaminante (Hierro, Calcio, Magnesio...) puede desbalancear el proceso por eso se debe utilizar **Saltex** el mejor electrolito en la etapa de agotamiento.

El proceso de producción de **Saltex**, garantiza la eliminación de más impurezas que con cualquier otro proceso, logrando una Sal granulada, suelta y de alta pureza.

Somos una empresa con visión global, con un crecimiento notorio a lo largo del tiempo. Además del mercado nacional atendemos los mercados de Centroamérica, Grupo Andino, Estados Unidos y el Caribe.

# Nuestro Compromiso

## Calidad Inigualable

Nuestro compromiso es ofrecer un producto que supere las expectativas de nuestros clientes y consumidores a través de un proceso en continuo mejoramiento.

Nuestro sistema de aseguramiento de calidad está certificado por el ICONTEC bajo la norma ISO 9001 versión 2008 en todos los procesos, siendo la única compañía productora de Sal con este reconocimiento en Colombia.



SC234-1



RESPONSABILIDAD INTEGRAL COLOMBIA



### Especificaciones Valor Típico

| Parámetro Medida                         | Unidad |  Saltex Valor Típico | Otras Sales Valor Típico  |
|--|--------|---|---|
| DUREZA TOTAL (ppm de CaCO <sub>3</sub> ) | ppm    | 100                  | 750  |
| CALCIO                                   | ppm    | 16                   | 100  |
| MAGNESIO                                 | ppm    | 2                    | 120  |
| HIERRO Fe + 2                            | ppm    | 0,3                  | 2,5  |



## ¿Por qué usar **Saltex**?

- 1** La pureza de la Sal es esencial para lograr un agotamiento máximo y eficiente.
- 2** La dureza (Mg, Ca) causa una reproductibilidad muy pobre e influye en las propiedades de migración y fijación. La baja dureza permite la disminución del uso de secuestrantes.
- 3** **Saltex** es un producto costo efectivo con el cual puede ahorrar costos de reprocesos.
- 4** Nuestro sistema de gestión de calidad nos permite garantizar las especificaciones lote a lote.
- 5** **Saltex** no contiene aditivos que disfracen problemas de dureza.

### Conclusiones

- 1** La formulación más económica es aquella donde usted no tiene que reprocesar o vender como producto de segunda.
- 2** Cualquier contaminante (Ca, Mg, Fe) puede desbalancear el proceso, por eso se debe utilizar **Saltex**, el mejor electrolito en la etapa de agotamiento.

 **Saltex**



# Saltex

## Presentaciones



| Presentaciones    |                        |              |
|-------------------|------------------------|--------------|
| Cantidad Empacada | Material de empaque    | Presentación |
| 850 Kg.           | Polipropileno          | Jumbo Bag    |
| 500 Kg.           | Polipropileno          | Jumbo Bag    |
| 50 Kg.            | Polipropileno Laminado | Saco         |
| 25 Kg.            | Polipropileno Laminado | Saco         |





# Saltex

## Brinsa

**Centro de Producción y Exportaciones**

Betania Km. 6 Vía Cajicá - Zipaquirá  
Tel.: (57) - (1) 883 3555.

**Medellín**

Carrera 33 No. 7 - 41 pisos 2 y 3.  
Tels.: (57) - (4) 335 5060

**Servicio al Cliente Nacional** 01 8000 519995

Tel.: (57) - (1) 883 3555 Cel.: 311 259 9194  
[industria@brinsa.com.co](mailto:industria@brinsa.com.co)  
[www.brinsaquimica.com.co](http://www.brinsaquimica.com.co)