



**INDUSTRIAL, S.A. DE C.V.**  
Productos químicos para la industria textil

## Visión

---

Ser una empresa confiable, ética, ágil y práctica. Reconocida a nivel internacional por tener certificaciones de cuidado al ambiente, calidad de productos y procesos seguros. Sabiendo que cada integrante es importante por lo que hace, pero es más importante por lo que puede ser.

## Misión

---

Tenemos el gusto, objetivo y deseo de emplear el máximo número de personas con ingresos satisfactorios y por consecuencia producciones de alto nivel industrial, ecológico, financiero y social. Así mismo como crecer junto con nuestros clientes y proveedores para satisfacer las necesidades de nuestro mercado.

## Cultura

---

Ovani tiene una peculiar cultura de “empuje”, la cual se caracteriza por siempre lograr sus objetivos no importando cuán difíciles sean. La empresa tiene una cultura familiar, donde todos los que colaboran con ella se sienten que están en una segunda casa o/y que son parte de una gran familia, esto se origina gracias a que tiene valores que se llevan en un hogar, tales como honestidad, fraternidad, confianza, respeto y lealtad.



Tel. Oficina: 722 199 6085  
Cel. 722 582 4885  
Correo: [Ovani@prodigy.net.mx](mailto:Ovani@prodigy.net.mx)

## QUELANT 39

### APLICACIÓN

Es un agente secuestrante con una alta eficiencia de quelación en el proceso de desmineralizado y teñido de fibras naturales.

Atrapa iones de metales que generan dureza ( $\text{Ca}^{2+}$ ,  $\text{Mg}^{2+}$ ), entre otros que pueden estar presentes en cantidades traza en las fibras. Su aplicación no está limitada por la naturaleza del agua.

### CARACTERÍSTICAS

La aplicación de nuestro producto se resume en:

Proceso de descruce  
Proceso de blanqueo  
Proceso de teñido

*CARACTERÍSTICAS  
FISICOQUÍMICAS*

**Solubilidad en agua:** Buena  
**Aspecto:** Líquido  
**Color:** Transparente

## QUELANT 380

### APLICACIÓN

Es un agente secuestrante con una alta eficiencia de quelación en el proceso de desmineralizado y teñido de fibras naturales. Atrapa iones de metales que generan dureza ( $\text{Ca}^{2+}$ ,  $\text{Mg}^{2+}$ ), entre otros que pueden estar presentes en cantidades traza en las fibras. Su aplicación no está limitada por la naturaleza del agua.

### CARACTERÍSTICAS

La aplicación de nuestro producto se resume en:

Proceso de descruce  
Proceso de blanqueo  
Proceso de teñido

*CARACTERÍSTICAS  
FISICOQUÍMICAS*

**Solubilidad en agua:** Buena  
**Aspecto:** Líquido  
**Color:** Transparente

## OVACI ORG

### APLICACIÓN

Mezcla de ácidos que permiten generar una zona buffer lo suficientemente estable para la neutralización y acidificación en procesos de teñido. Dicha mezcla permite disminuir el pH con una menor cantidad de mezcla en comparación con los ácidos tradicionales derivado de que su punto de equivalencia se encuentra en el rango básico.

### CARACTERÍSTICAS

El rango de aplicación de nuestro producto se resume en:

Proceso de descruce.  
Proceso de blanqueo.  
Neutralizado de reactivos.  
Teñido de fibras sintéticas.

*CARACTERÍSTICAS  
FISICOQUÍMICAS*

**Solubilidad en agua:** Buena  
**pH:**  $1.5 \pm 0.5$   
**Densidad:** 1.112 gr/mL

## ALCAMEX

### APLICACIÓN

Mezcla de sales inorgánicas ideal para el teñido de fibras celulósicas con colorantes reactivos y blanqueo químico y óptico.

### CARACTERÍSTICAS

Confiere alcalinidad necesaria en el ciclo de teñido manteniendo un pH constante durante todo el proceso de tintura.

Ofrece un mayor aprovechamiento del colorante logrando tonos más intensos y brillantes.

En procesos de blanqueo químico se logra un mayor grado de blancura, permitiendo una mayor actividad del peróxido de hidrógeno.

## OVACIME CTL

### APLICACIÓN

Es un enzima que cataliza la reacción de descomposición del peróxido de hidrógeno, el cual está presente en el baño residual de los procesos de blanqueo y blanqueo óptico. Por su naturaleza biodegradable permite reutilizar el agua para el teñido de las fibras, así como reducir los contaminantes descargados al medio ambiente.

### CARACTERÍSTICAS

La aplicación de nuestro producto se resume en:  
Proceso de blanqueo y blanqueo óptico.

**Solubilidad en agua:** Buena

**Aspecto:** Líquido

**Color:** Verde

## CARRIER GT

### APLICACIÓN

Emulsión de solventes ecológicos base agua, ideal para teñido de polyester con colorantes dispersos y buena igualación a bajas temperaturas.

### CARACTERÍSTICAS

Por su característica y su estructura química CARRIER GT es un producto 100% ecológico.

Ideal para teñido de poliéster con buena igualación a baja temperatura.

No afecta la solidez de los colorantes cuando se expone a la luz blanca y por su propiedad de auto emulsionarse es de fácil eliminación en el proceso.

Es compatible con colorantes aniónicos y catiónicos.

## OVALUP PLE

### APLICACIÓN

Es un lubricante, auxiliar en los procesos de pretratamiento y teñido de fibras naturales y sintéticas. Reduce la fricción fibra-fibra y fibra-metal evitando quiebres, arrugas y huellas de presión. Disminuye la formación de pliegues, lo que evita la acumulación de productos y colorantes en estos.

### CARACTERÍSTICAS

El rango de aplicación de nuestro producto se resume en:

Procesos de pretratamiento  
Proceso de teñido

*CARACTERÍSTICAS  
FISICOQUÍMICAS*

**Solubilidad en agua:** Buena

**Aspecto:** Líquido viscoso

**Color:** Transparente

**Ionicidad:** No iónico

## OVALUB AR10B

### APLICACIÓN

Es un agente lubricante utilizable en el baño de tintura, ayudan a la fricción del material con la máquina, eliminando marcas, quemaduras y reduciendo considerablemente las arrugas.

Compatible con todos los auxiliares del teñido, edemas presenta un amplio rango de pH a alta temperatura.

Por su origen químico le permite a la tela un mejor deslizamiento dentro de la máquina, evitando atoramientos.

### CARACTERÍSTICAS

**Aspecto:** Líquido ligeramente turbio

**Viscosidad:** No Aplica

**Densidad:** 0.98 grs./ml.

**Color:** Translucido claro

**pH:** al 10 % 6 +- 0.5

**Sólidos:** 11 +-1

**Solubilidad:** Buena

**Estabilidad:** Buena

**Olor:** Característico

**Carácter Iónico:** No iónico

**Compatibilidad:** Buena

## OVASOL 10

### APLICACIÓN

Detergente solvente con capacidad de disolver grasas, aceites, provenientes del proceso de hilatura. Su composición permite la emulsión, solubilización y arrastre de impurezas tanto en telas crudas como para el arrastre de colorantes residuales en el proceso de jabonado. Estable en prácticamente todo el rango de pH y con los auxiliares utilizados en el proceso de descruce, blanqueo y jabonado.

### CARACTERÍSTICAS

El rango de aplicación de nuestro producto se resume en:  
Proceso de descruce  
Proceso de blanqueo  
Proceso de jabonado

*CARACTERÍSTICAS  
FISICOQUÍMICAS*

**Solubilidad en agua:**  
Buena pH: 7.5 ± 0.5  
**Densidad:** 1.03 gr/mL  
**Sólidos:** 15 % refractómetro  
**Aspecto:** Líquido transparente

DETERGENTES

## OVAWET 50

### APLICACIÓN

es un agente humectante que reduce la tensión superficial del agua, por lo que acelera el proceso de humectación en las fibras. Aumenta la hidrofiliadad, lo que permite la distribución homogénea de productos y colorantes en los procesos de descruce, blanqueo y teñido.

### CARACTERÍSTICAS

La aplicación de nuestro producto se resume en:  
Proceso de descruce  
Proceso de blanqueo  
Proceso de teñido

*CARACTERÍSTICAS  
FISICOQUÍMICAS*

**Solubilidad en agua:** Buena  
**Aspecto:** Líquido viscoso  
**Color:** Blanco  
**Ionicidad:** Aniónico

HUMECTANTES

## OVASOFT HW PLUS

### APLICACIÓN

Suavizante que permite generar hidrofiliadad y sedosidad en tejidos de calda y géneros de punto de fibras de celulosa y sus mezclas con fibras sintéticas. Sus componentes le aportan una capa de silicona que mejora la resistencia a la abrasión de fibras tanto naturales como sintéticas, aunado a efecto antiestático durante su procesamiento, aportando un acabado agradable al tacto, con resistencia a la rotura y desgarro.

### CARACTERÍSTICAS

El rango de aplicación de nuestro producto se resume en:  
Proceso de acabado de la fibra  
Proceso de acabado:  
OVASOFT HW PLUS 20 - 50 g/L

*CARACTERÍSTICAS  
FISICOQUÍMICAS*

**Solubilidad en agua:** Buena pH: 4.0-4.5  
**Densidad:** 1.01 gr/mL  
**Temperatura:** 20 a 60°C  
pH: 5 - 12

SUAVIZANTES

## SH OPEN

### APLICACIÓN

Suavizante que permite generar hidrofiliadad y sedosidad en tejidos de calda y géneros de punto de fibras de celulosa y sus mezclas con fibras sintéticas. Sus componentes le aportan una capa de silicona que mejora la resistencia a la abrasión de fibras tanto naturales como sintéticas, aunado a efecto antiestático durante su procesamiento, aportando un acabado agradable al tacto, con resistencia a la rotura y desgarro

### CARACTERÍSTICAS

Proceso de acabado:  
OVASOFT SH OPEN 20 - 50 g/L  
Se recomienda la aplicación del suavizante Ovasoft SH Open, adicionando ácido cítrico en concentración de 1 g/L

*CARACTERÍSTICAS  
FISICOQUÍMICAS ESTABILIDAD*

**Solubilidad en agua:** Buena  
**Temperatura:** 20 a 60°C  
pH: 4.0-4.5 pH: 5 - 12  
**Densidad:** 1.01 gr/mL

## OVADET CITROVA

### APLICACIÓN

Mezclas de surfactantes y tenso activos.  
 Agente detergente humectante de espuma controlada, biodegradable, idóneo para el pos lavado de cualquier tipo de fibra y el estampado.  
 Excelente emulsificante para remover aceites y grasas, permite mantener en suspensión todas las impurezas y teñir en baño simultáneo.

### CARACTERÍSTICAS

**Aspectos:** Ligeramente viscoso.  
**Viscosidad:** 300 cps.  
**Densidad:** 1.03 gr/l  
**pH:** 7 +- 1  
**Sólidos:** 17.0 +- 1  
**Solubilidad:** Buena en aguas duras, álcalis y ácidos.  
**Estabilidad:** En aguas duras hasta 345 ppm CaCO<sub>3</sub>, en electrolitos buena desde un pH de 3 a 13  
**Estable:** hasta 30 gr/l de NaOH en escamas a 200c.  
**Carácter iónico:** No iónico  
**Compatibilidad:** Limitada compatibilidad con productos catiónicos.

## OVADET MP5

### APLICACIÓN

Es un auxiliar estabilizador de peróxido de hidrógeno en el proceso de blanqueo y blanqueo óptico de fibras naturales. Ralentiza la reacción de descomposición del peróxido de hidrógeno en baño alcalino sin generar precipitados sobre la fibra y la maquinaria.

### CARACTERÍSTICAS

La aplicación de nuestro producto se resume en:  
 Proceso de blanqueo y blanqueo óptico .  
  
*CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS*  
  
**Solubilidad en agua:** Buena  
**Aspecto:** Líquido  
**Color:** Transparente

## OVADET HT2

### APLICACIÓN

Es un detergente humectante que elimina las impurezas propias de las fibras naturales y sintéticas en los procesos de pretratamiento. Por su composición de solventes extrae una mayor cantidad de grasas, aceites, pectinas de algodón y oligómeros de poliéster; además de proporcionar alta hidrofiliadad en fibras naturales.  
 Es un detergente de baja espuma que permite la reducción en el uso de agua de enjuague.

### CARACTERÍSTICAS

La aplicación de nuestro producto:  
 Proceso de descruce  
 Proceso de blanqueo y blanqueo óptico  
 Proceso de teñido  
  
*CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS*  
  
**Solubilidad en agua:** Buena  
**Aspecto:** Líquido  
**Color:** Transparente

## OVADET PT

### APLICACIÓN

Es un detergente humectante que elimina las impurezas propias de las fibras naturales y sintéticas en los procesos de pretratamiento. Por su composición de solventes extrae una mayor cantidad de grasas, aceites, pectinas de algodón y oligómeros de poliéster; además de proporcionar alta hidrofiliadad en fibras naturales.  
 Es un detergente de baja espuma que permite la reducción en el uso de agua de enjuague

### CARACTERÍSTICAS

La aplicación de nuestro producto se resume en:  
 Proceso de descruce  
 Proceso de blanqueo y blanqueo óptico  
 Proceso de teñido  
  
*CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS*  
  
**Solubilidad en agua:** Buena  
**Aspecto:** Líquido  
**Color:** Transparente

## SILSUPRIM

### APLICACIÓN

Es un suavizante que proporciona tactos suaves y sedosos en el proceso de acabado de fibras naturales, sintéticas y sus mezclas. Disminuye la estática, incrementa la resistencia de las fibras a la abrasión y al desgarre. No modifica el tono.

### CARACTERÍSTICAS

Proceso de acabado:  
SILSUPRIM S 30 - 60 g/L.  
Proceso de acabado de la fibra  
Se recomienda SILSUPRIM S, adicionando ácido cítrico para ajustar a un pH de 5 a 6. Para acabado en algodón 100% y poliéster-algodón se recomienda una temperatura de 160 °C, y para poliéster 100% de 180 - 200 °C.

*CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS ESTABILIDAD*

**Solubilidad en agua:** Buena  
**Aspecto:** Líquido  
**Color:** Transparente  
**Ionicidad:** No iónico  
**Temperatura máxima** 200°C  
**pH:** 2-6

## SICON AD ULTRA

### APLICACIÓN

Es una base concentrada de agentes suavizantes y aditivos para la fabricación de suavizante de telas. El suavizante fabricado con SICON AD-ULTRA proporciona a las telas un tacto suave, además, de la eliminación de estática.

### CARACTERÍSTICAS

**Solubilidad en agua:** Buena  
**pH:** 5 - 7  
**Aspecto:** Pasta  
**Color:** Blanco  
**Carácter iónico:** Catiónico

## OVACOMP DYB

### APLICACIÓN

Basada en una mezcla de surfactantes, secuestrante y emulsificantes de grasas, ceras y pectinas presentes en los textiles, aplicable en los procesos de desgrude y teñidos simultáneos, logrando así, un ahorro considerable en tiempo, agua, auxiliares y energía entre otros.

### CARACTERÍSTICAS

**Aspecto:** líquido amarillo viscoso  
**Olor:** Característico.  
**pH:** 7.9  
**Sólidos:** 30%  
**Estabilidad:** Buena.  
**Compatibilidad:** Compatible con productos para el acabado

## DISPRO NYG

### APLICACIÓN

Dispersante auxiliar en el teñido de Nylon, que mantiene en suspensión los colorantes ácidos eficientando su absorción y rendimiento. Permitiendo obtener un teñido homogéneo sobre la fibra; su uso disminuye el consumo de colorantes, así como la descarga de colorante residual del proceso de teñido.

Por su composición es un producto amigable con el medio ambiente.

### CARACTERÍSTICAS

La aplicación de nuestro producto se resume en:  
Proceso de teñido

*CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS*

**Solubilidad en agua:** Buena  
**Aspecto:** Líquido  
**Color:** Ámbar

## DISPRO ARS

### APLICACIÓN

Es un dispersante auxiliar en el proceso de teñido con colorantes reactivos y directos, ayuda a la difusión homogénea de los colorantes, evitando su precipitación para así lograr un teñido uniforme. Su aplicación genera un óptimo desarrollo de los colorantes en fibras naturales y sus mezclas.

### CARACTERÍSTICAS

La aplicación de nuestro producto se resume en:  
Proceso de teñido

*CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS*

**Solubilidad en agua:** Buena  
**Aspecto:** Líquido  
**Color:** Amarillo

SUAVIZANTES

COMPON

DISPERSANTES