Softisan® Condition Hair

Cuidado natural del cabello y la piel

Noregal®
Haciendo tu concepto realidad
ISO 9001-2015

IOI OLEOCHEMICAL

www.noregal.com.mx

Los productos naturales de cuidado para el cabello actuales NO han logrado tener un desempeño similar a los productos tradicionales

Propiedades que se buscan en un shampoo

- **Desempeño en la limpieza**
- **Efecto en la espuma**
- **Efecto acondicionador**

Retos en productos naturales de cuidado para el cabello

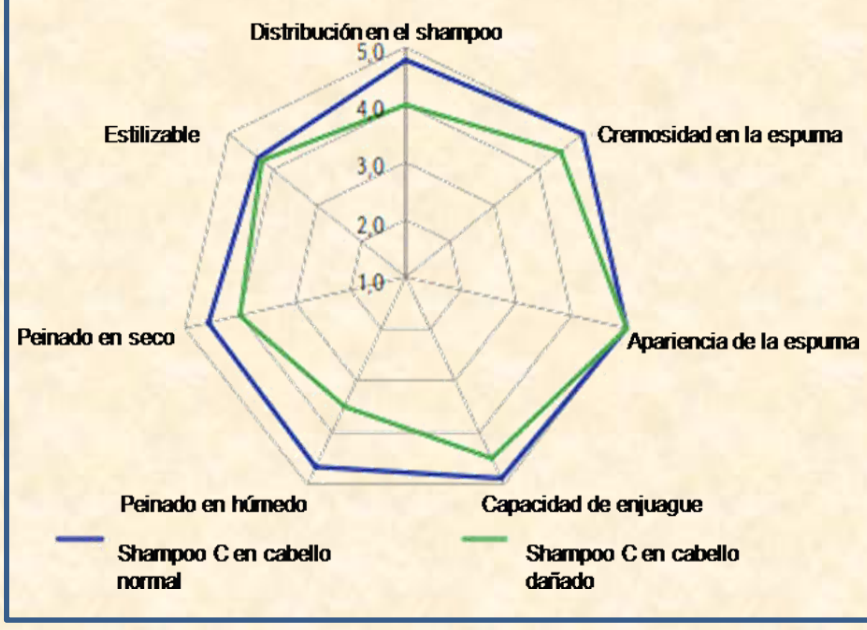
- Lograr un desempeño similar o superior al acondicionamiento obtenido con policuaternarios y aceites de silicona.
- Mejorar el sensorial obtenido tras el shampoo
- Evitar la bio-acumulación utilizando productos que sean biodegradables
- Mimetizar a través de compuestos naturales el estado de salud natural del cabello

La carga positiva que le confiere el **Softisan Condition Hair** al cabello y a la piel, permite crear una delgada capa lipofílica en donde otros aceites pueden unirse mediante Fuerzas de Van der Waals; mejorando aún más el efecto acondicionante.

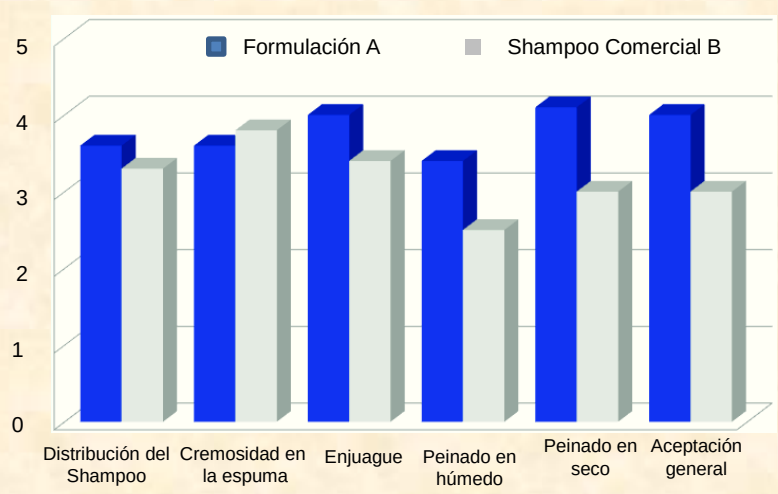
Softisan Condition Hair es un producto de origen **100% vegetal** derivado del girasol, el maíz y canola. Formado por Lisolecitina y Gliceril oleato unida a otra molécula funcional que **les confiere una carga positiva** con lo cual restauran la capa de ácido graso natural de nuestro cabello mejorando sus **características hidrofóbicas ,de suavidad, de brillo y lubricación.**

Softisan Condition Hair, está compuesto por un aminoácido natural PCA, que hidrata teniendo una influencia positiva en el nivel de la humedad de la piel. Formulado en toallitas húmedas tiene un efecto positivo en el sensorial.

Desempeño del shampoo que contiene una combinación de Softisan Condition Hair al 0.7% y Miglyol Coco 810 al 0.5% sobre cabello normal y dañado.



Comparación de desempeño entre un típico shampoo comercial contra un shampoo formulado con Softisan Condition Hair



Aún cuando por lo general los shampoos comerciales reducen la fuerza en el peinado alrededor del 90%, los shampoos naturales solo lo hacen en un 20%; sin embargo, Softisan Condition Hair al 0.7% como agente acondicionante; obtuvo resultados superiores que en los shampoos comerciales en un estudio con 16 voluntarios.

APLICACIONES

- ✓**Jabón líquido para cabello y cuerpo**
- ✓**Geles de limpieza facial para pieles sensibles**
- ✓**Crema para manos acondicionadora**
- ✓**Shampoo Natural**
- ✓**Mantequilla Capilar de tratamiento**
- ✓**Loción acondicionadora para cabello estresado**
- ✓**Toallitas húmedas**

Nombre INCI: PCA GLYCERYL OLEATE

Noregal, S.A. de C.V. (55) 53 58 80 04/ 55 76 22 13 norma.reyes@noregal.com.mx

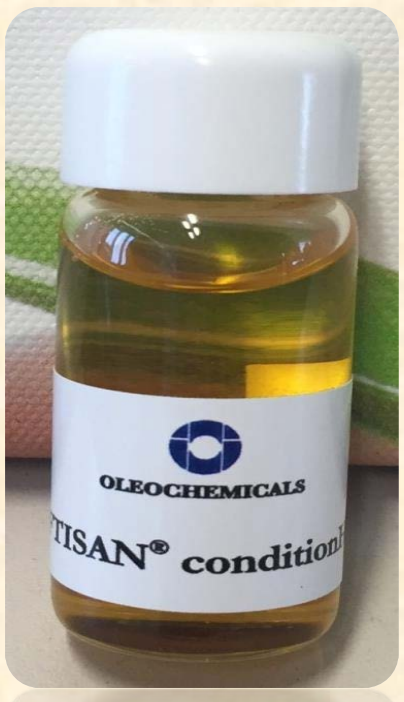
Noregal®
Haciendo tu concepto realidad
ISO 9001-2015

Softisan® conditionHAIR

IOI OLEOCHEMICAL

Acondicionador Natural para el Cabello y la Piel

www.noregal.com.mx



Características:

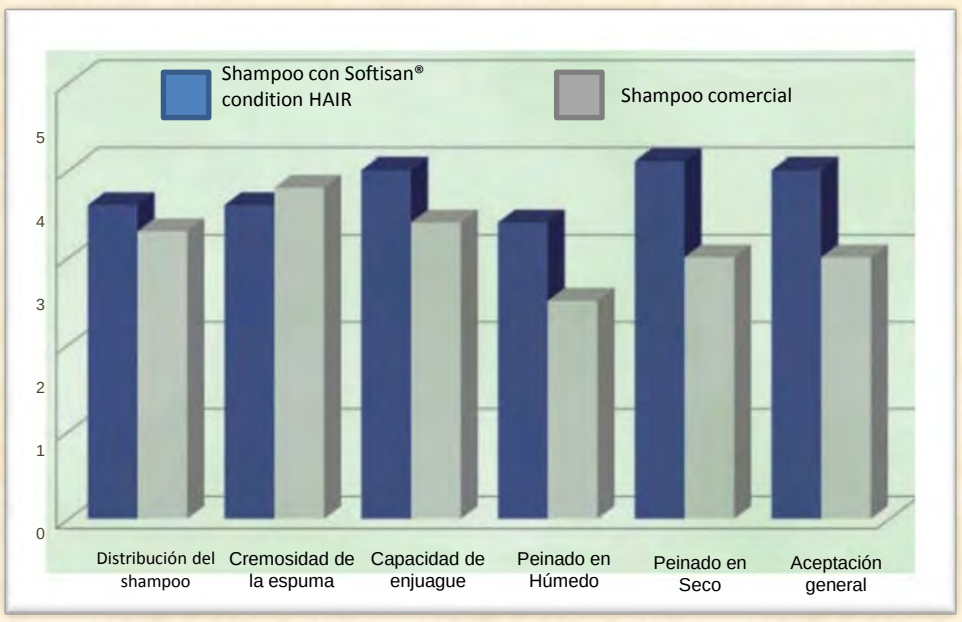
- 100% Natural (Conforme a lineamientos ECOCERT / COSMOS)
- Líquido altamente viscoso de color amarillo pálido
- Dosis recomendada (0.5-2%)

Propiedades:

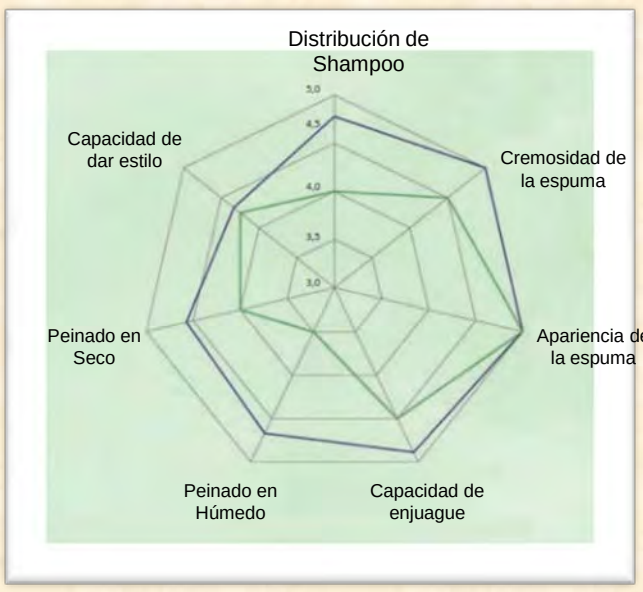
- Alta sustantividad a la piel y cabello
- Mejora la capacidad de peinado tanto en húmedo como en seco
- Contribuye a la deposición de Ingredientes de Cuidado Hidrofóbicos
- Sin acumulación
- Su contenido en PCA constituye parte del factor de hidratación natural de la piel

Evaluación

Evaluación del usuario en cabello ligeramente dañado



Evaluación en Estéticas



Depósito de Acondicionadores Hidrofóbicos:

Resultado de la comparación de peinado en húmedo

Shampoo con Softisan® condition HAIR + MYGLIOL® Coco 810 en Cabello Normal

Shampoo con Softisan® condition HAIR + MYGLIOL® Coco 810 en Cabello Dañado

* MYGLIOL® Coco 810 puede ser utilizado como un agente potencializador similar a los aceites de silicona para cuidar el desempeño de las formulaciones de shampoos naturales. Es un material hidrofóbico depositado con ayuda del Softisan®condition HAIR vía coacervación.

Aplicaciones

Nombre INCI:
PCA Glyceryl Oleate

Noregal, S.A. de C.V. (55) 53 58 80 04/ 55 76 22 13 norma.reyes@noregal.com.mx

Noregal®
Haciendo tu concepto realidad
ISO 9001-2015

Softisan® ConditionHair

La paradoja en el cuidado natural del cabello

IOI OLEOCHEMICAL

www.noregal.com.mx

Los productos naturales de cuidado para el cabello actuales NO han logrado tener un desempeño similar a los productos tradicionales

Propiedades que se buscan en un shampoo

- Desempeño en la limpieza
- Efecto en la espuma
- Efecto acondicionador

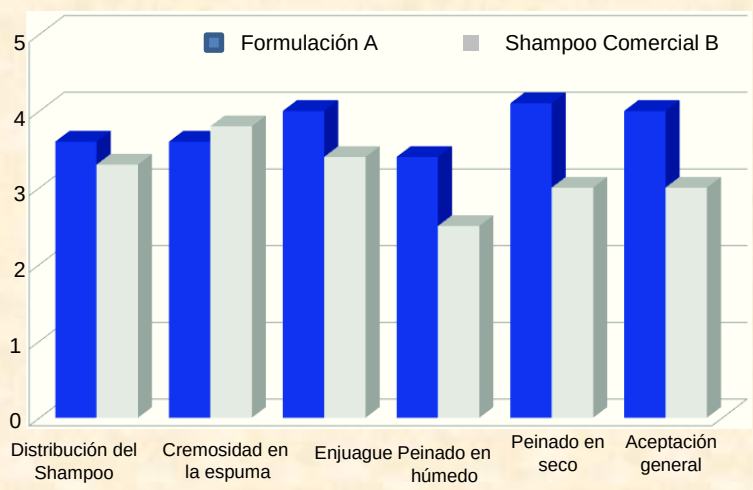
Retos en productos naturales de cuidado para el cabello

- Lograr un desempeño similar o superior al acondicionamiento obtenido con poli-cuaternarios y aceites de silicona.
- Mejorar el sensorial obtenido después del uso del shampoo
- Evitar la bio-acumulación utilizando productos que sean biodegradables
- Mimetizar a través de compuestos naturales el estado de salud natural del cabello

Softisan ConditionHair es un producto de origen 100% vegetal derivado de girasol, maíz y canola formado por Lisolecitina y Gliceril oleato, unido a otra molécula funcional que le confiere una carga positiva con lo cual restaura la capa de ácido graso natural de nuestro cabello, mejorando sus características hidrofóbicas , de suavidad, de brillo y lubricación.

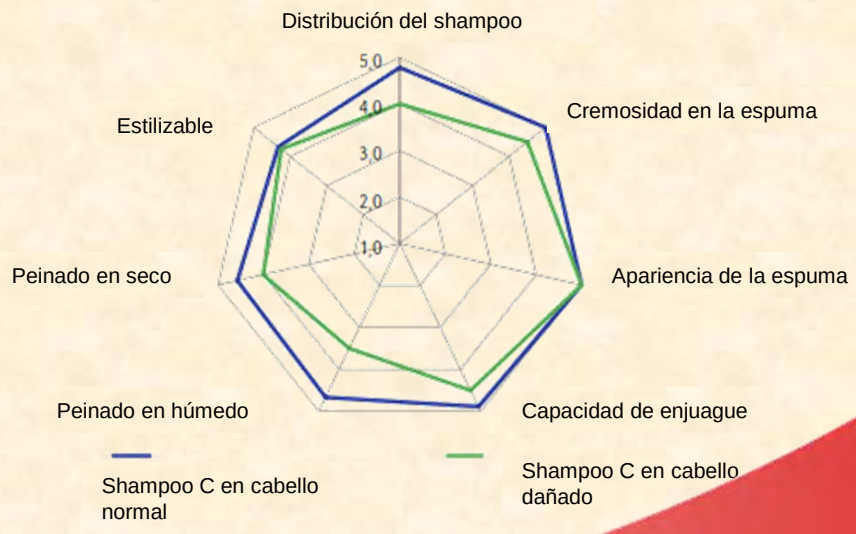
La carga positiva que le confiere **Softisan ConditionHair** al cabello, permite crear una delgada capa lipofílica en donde otros aceites pueden unirse mediante Fuerzas de Van der Waals; mejorando aún más el efecto acondicionador

Comparación de desempeño entre un shampoo típico comercial contra un shampoo formulado con Softisan ConditionHair



Aún cuando por lo general los shampoos comerciales reducen la fuerza en el peinado alrededor del 90%, los shampoos naturales solo lo hacen en un 20%. Sin embargo, Softisan ConditionHair al 0.7% como agente acondicionante; obtuvo resultados superiores a los shampoos comerciales en un estudio con 16 voluntarios.

Desempeño del shampoo que contiene una combinación de Softisan ConditionHair al 0.7% y Miglyol Coco 810 al 0.5% aplicado en cabello normal y dañado.



Nombre INCI: PCA Glyceryl Oleate

Noregal, S.A. de C.V. (55) 53 58 80 04/ 55 76 22 13 norma.reyes@noregal.com.mx