

Las siliconas, la apuesta segura del *haircare*

Atacadas y perseguidas por los *fans* de la cosmética natural y ecológica, las siliconas han resultado ser el gran ingrediente del que muchos han estado dispuestos a prescindir. Sin embargo, ESQUIM ha decidido volver a poner en valor la utilidad de sus características y darles una vuelta de tuerca a base de innovación.



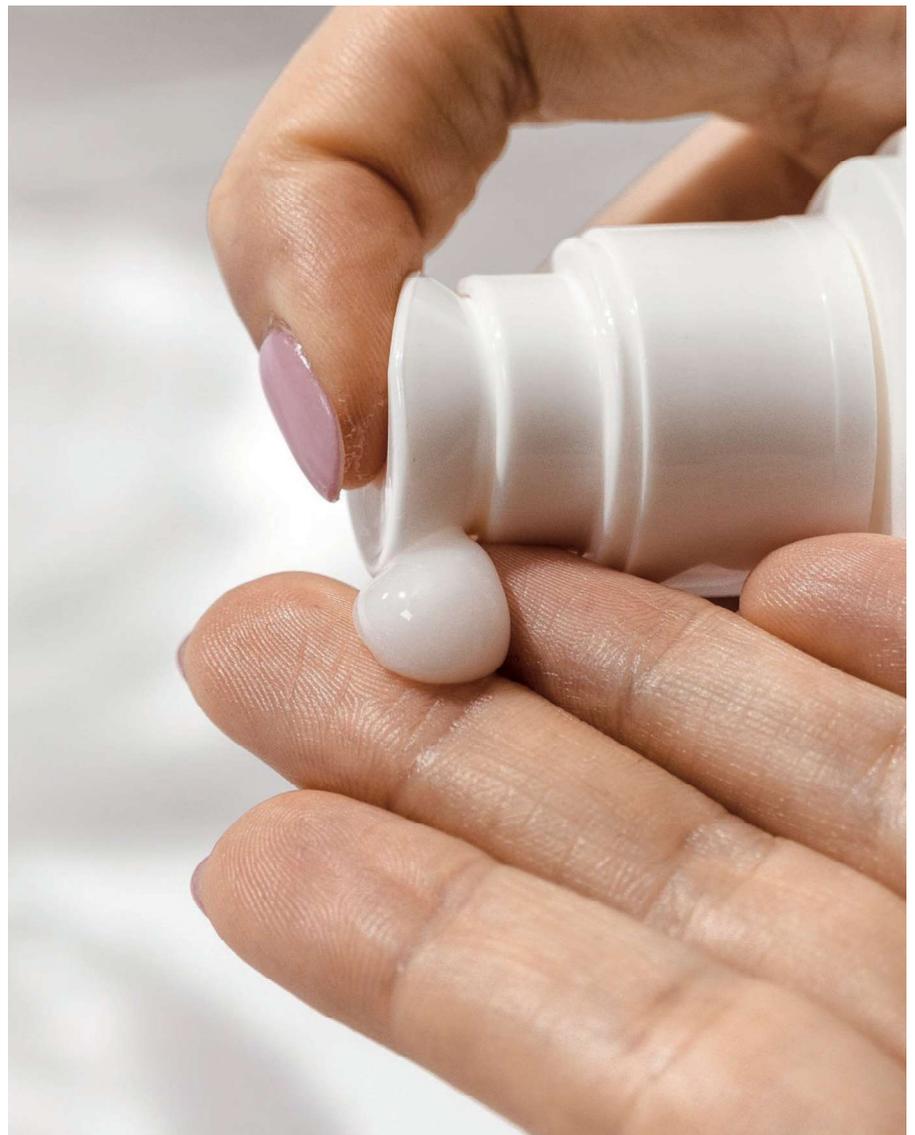
Por *Sònia Gubern Murcia*, R&D COORDINATOR EN ESQUIM SA

CON EL PASO DEL TIEMPO LOS PRODUCTOS COSMÉTICOS han ido evolucionando para poder ofrecer a los consumidores productos específicos y adaptados a sus necesidades.

Influidos por las tendencias del momento, los productos han visto, también con el paso del tiempo, cómo las exigentes demandas de sus compradores, no sólo jugaban ya un papel decisivo en el color de su *packaging*, sino también en su lista de ingredientes, que, moldeada por las legislaciones vigentes, se ha vuelto cada vez más restrictiva con tal de velar por la seguridad de todos.

Destinadas al desarrollo y obtención de las tecnologías necesarias para obtener siliconas más limpias, sin impurezas que deriven sustancias nocivas para la salud o el medioambiente, las últimas inversiones de Corquimia han demostrado que, ante la panorámica del momento, su compromiso con los requisitos legales actuales para la creación de sus productos, y con el cuidado y respeto al propio cuerpo y cabello es rotundo.

Así, el equipo técnico de ESQUIM ha desarrollado



recientemente una serie de novedades para la gama de productos del cuidado personal de la marca que, centradas en el cuidado del cabello, están destinadas a proteger mejor al mismo del deterioro causado por los efectos externos del sol, las herramientas de moldeado (como secador y plancha) y los productos químicos (como tintes, o tratamientos específicos), aunque también para aumentar su brillo, controlar su volumen y mejorar su manejabilidad.

Las siliconas son, en el caso del cabello, la mejor opción frente a muchos materiales a base de carbono cuando lo que se desea es reducir la fricción entre fibras,

aumentar la suavidad, impartir hidrofobicidad (repelencia al agua) y todas las características de un cabello sano y sin daños.

Gracias a las mejoras tecnológicas desarrolladas, los formuladores ofrecen al público productos innovadores los siguientes aspectos:

- Control de la presencia de D4 (ciclotetrasiloxano): Esta sustancia contenida como residuo de reacción en muchos de los polímeros de silicona se ha reducido al máximo, dando seguridad a los productos ofrecidos y cumpliendo con las normativas vigentes.
- Nuevos *blends* (mezclas de polímeros): Las mezclas

sinérgicas *in situ* de diferentes polímeros de silicona ayudan al formulador a dar suavidad, brillo, humectación y fácil desenredado. Es el caso de ESQUIM FM-8890 (Dimethicone & Dimethicone Crosspolymer) o ESQUIM FM-8966 (Ciclopentasiloxane, Dimethiconol y Dimethicone Crosspolymer).

- Incorporación de polímeros de silicona de muy alta viscosidad: Productos con un alto efecto antiestático y muy fácil desenredado sin aspecto grasiento, como el ESQUIM FM-284 (Ciclopentasiloxane y Dimethicone).
- Y todo, a base de siliconas 



DISTRIBUIDOR DE ESPECIALIDADES QUÍMICAS PARA LA INDUSTRIA COSMÉTICA Y DETERGENCIA

Siliconas
Colorantes
Pigmentos Perlescentes
Tensioactivos
Ingredientes funcionales
Antioxidantes
Emolientes
Aceites Esenciales

Conservantes
Enmascarantes
Reguladores de pH
Ceras
Aminoácidos
Aglutinantes
Vitaminas
Glicerina USP

Avinguda del vents 9-13, escalera B 2º 3ª CP:08917
 Badalona, Barcelona | Telf: +34 934 706 588
www.corquimia.com

