

GIUSEPPE FAZIO



Il bello della natura

Fra i nuovi ingressi giunti ad arricchire la famiglia Beauté by **Roquette®** promossa dall'omonimo produttore di ingredienti e proteine di origine vegetale c'è un nuovo ingrediente di testurizzazione basato sull'amido e in grado di creare un ottimo effetto cushion e di dimostrare eccellenti proprietà sensoriali, con una particolare sensazione setificante. Accanto a questo è stato presentato un nuovo amido di pisello che, in qualità di potente agente filmogeno garantisce una protezione delicata, duratura e flessibile alla pelle e ai capelli. Spicca poi un poliolo con effetti scientificamente provati sul microbiota orale, ancora di origine vegetale e capace di inibire lo sviluppo dei microrganismi responsabili dell'alitosi. Infine, due attivi co-sviluppati a quattro mani con il produttore americano di ingredienti Sytheon (col quale Roquette ha realizzato la linea brevettata HydraSyno™) che promettono proprietà idratanti e di ripristino della barriera cutanea.



<https://www.kosmeticanews.it/15610>

La vitamina che vale oro

Golden C, distribuito da **Pharma Cosm Polli**, è un nuovo principio attivo a base di vitamina C prodotto da Infinitec, azienda catalana specializzata nella realizzazione di ingredienti ad alto contenuto tecnologico e dall'efficacia testata *in vivo* e *in vitro*. La vitamina C è un potente antiossidante conosciuto dai formulatori perché, impiegato a livello topico, previene il foto-invecchiamento e stimola la produzione di collagene. Per contro, la vitamina C è da sempre un ingrediente controverso: in ambiente acquoso si ossida rapidamente determinando un'alterazione dei parametri organolettici del prodotto e, ovviamente, la perdita di efficacia dello stesso. Per ovviare a questo problema sono stati sviluppati derivati della vitamina C (nome INCI: ASCORBIC ACID) come il sodio ascorbil fosfato, l'acido etilascorbico o l'ascorbil palmitato, la cui efficacia è però dubbia in quanto, di fatto, non incrementano i livelli di acido ascorbico nel derma. Golden C rappresenta una grande innovazione in ambito cosmetico in quanto è un preparato contenente acido ascorbico (non suoi derivati) caratterizzato da un'elevata stabilità all'ossidazione. Il segreto di Golden C è la precipitazione dell'acido ascorbico, combinato col glutatione, su particelle submicrometriche di oro. Golden C permette di conservare il 100% di acido ascorbico anche dopo 180 giorni di conservazione del prodotto in stufa a 40°C, mentre la concentrazione della vitamina non protetta già dopo sei giorni si riduce dell'80%. Golden C è facilmente disperdibile in formule *idrogel*, emulsioni A/O e O/A idealmente negli ultimi *step* preparativi, sotto i 40 gradi centigradi.



<https://www.kosmeticanews.it/16511>

Gelso indiano contro le imperfezioni della pelle



Finalista al Beauty Industry Award 2019 nella categoria Miglior utilizzo di un ingrediente in un prodotto finito, QUORA NONI PRCF, realizzato da Vytrus Biotech e distribuito in Italia da **Variati**, è un ingrediente attivo costituito dal metaboloma concentrato di cellule totipotenti della *Morinda citrifolia*, anche nota come Noni o gelso indiano. La presenza di molecole Anti-Quorum Sensing consente all'attivo di agire specificamente in modo sinergico contro le disbiosi microbiche mediate dal Quorum sensing, silenziando i meccanismi di comunicazione batterica e impedendo la formazione del biofilm microbico. QUORA NONI PRCF offre un innovativo meccanismo di azione contro l'acne ed altri disquilibri cutanei; non contiene antibiotici e perciò impedisce ai microbi di sviluppare potenziali forme resistenti. L'attività di tipo batteriostatico non danneggia il microbiota cutaneo, ma ne mantiene e ristabilisce l'equilibrio. L'attivo è stato vincitore del Cosmatorium award nel 2018.



<https://www.kosmeticanews.it/32623>