

Comunicato stampa

20 novembre 2019

Making Cosmetics 2019: le ultime novità per la cura della persona

- **BASF lancia Hydrasensyl® Glucan, un betaglucano purissimo, multifunzionale e ad azione rapida**
- **Texapon® SFA e Dehyton® SFA: soluzioni eco-sostenibili e innovative per la cura della persona, estremamente delicate su pelle e occhi**
- **Risultati duraturi su pelle affaticata e sensibile: Inolixir™, un estratto naturale del fungo chaga, è l'ultimo ingrediente bioattivo di BASF**
- **Styling efficace a temperature più basse con Rheocare® HSP 1180, per proteggere i capelli dai danni causati dal calore**
- **Protezione solare ecosostenibile con EcoSun Pass**

Milano, Italia – 20 novembre 2019 – Al Making Cosmetics del 20 e 21 novembre, [BASF Care Creations®](#) presenta le ultime innovazioni nel settore del personal care (stand 103). Gli esperti di BASF e BTC Chemical Distribution, distributore di BASF in Italia, sono a disposizione per rispondere a domande e richieste di approfondimento.

Hydrasensyl® Glucan idrata, leviga e lenisce la pelle

I benefici del nuovo principio attivo Hydrasensyl® Glucan di BASF derivano principalmente dalla sua struttura di polisaccaridi, simile a quella dell'acido ialuronico, e dalla disposizione a tripla elica delle fibre, che somiglia a quella del collagene.

Così come l'acido ialuronico, spesso impiegato nei prodotti per la cura della persona per idratare e levigare la pelle, anche Hydrasensyl Glucan è costituito da una lunga catena di molecole di zuccheri. La struttura primaria permette al principio attivo di agire come un immagazzinatore idrico naturale, trattenendo grandi quantità d'acqua. Nello stesso tempo, le catene di polisaccaridi sono intrecciate in modo tale da formare una tripla elica altamente resiliente – come accade per il collagene, una proteina strutturale che conferisce elasticità alla pelle. Questa struttura tridimensionale contribuisce a migliorare la resistenza delle formulazioni alle variazioni di pH, temperatura e del carico di elettroliti. Inoltre, Hydrasensyl Glucan conferisce leggerezza alla pelle.

Gli innovativi tensioattivi anionici Texapon® SFA e Dehyton® SFA

Texapon® SFA è un tensioattivo anionico innovativo molto leggero, a base di risorse rinnovabili sostenibili e con certificazione RSPO. È un prodotto molto delicato su pelle e occhi, fattore che lo rende particolarmente adatto ai neonati e alle formulazioni di shampoo “no lacrime”. I test clinici e sensoriali hanno, infatti, dimostrato che Texapon® SFA non provoca la sensazione di bruciore agli occhi, è delicato su pelle e mucose e crea una schiuma estremamente porosa, stabile e densa.

Texapon® SFA è, inoltre, estremamente stabile in termini di conservazione e temperatura e può essere utilizzato su una vasta gamma di pH. È biodegradabile al 100% e rappresenta un'ottima alternativa ai tensioattivi contenenti solfato. Il prodotto consolida l'effetto benefico dei polimeri cationici negli shampoo e, come dimostrato, rende i capelli più facilmente pettinabili, anche quando è aggiunto a formulazioni che non contengono polimeri.

Dehyton® SFA è una miscela innovativa di Texapon® SFA e betaina. Oltre a essere lavorabile a freddo e più facile da formulare, presenta un rischio molto basso di irritare gli occhi. È estremamente delicato su pelle e mucose e utilizzabile come agente micellare addensante nelle formulazioni.

Un superingrediente per una pelle sana

Il fungo chaga è un superingrediente, rinomato per i suoi diversi effetti benefici sulla salute e prevede utilizzi sia tradizionali, che moderni. Con **Inolixir™** (INCI: Glycerin (e) Water (e) Inonotus Obliquus (Mushroom) Extract), gli scienziati BASF hanno

sfruttato il potere di questo fungo. Il suo utilizzo in prodotti per la cura della pelle risponde, infatti, alla tendenza di cambiare la percezione della bellezza virando verso quell'approccio olistico spesso abbracciato da consumatori che cercano cosmetici realizzati con ingredienti naturali.

Inolixir agisce in due modi: favorisce il benessere dei consumatori, dimostrandosi efficace sulla pelle affaticata e stressata. I partecipanti allo studio riferiscono che Inolixir sia efficace nel ridurre i segni di affaticamento, occhiaie e opacità quanto un trattamento rilassante di cinque giorni. L'ingrediente bioattivo presenta, inoltre, soluzioni dermocosmetiche per la pelle sensibile. Contribuisce, infatti, a contrastare arrossamento e opacità, portando l'85% dei partecipanti allo studio a percepire un effetto salutare sulla pelle e il 91% a riferire un maggiore comfort della pelle da 7 a 28 giorni di applicazione.

Inolixir è un ingrediente bioattivo iper-concentrato, che beneficia dei nutrienti e delle proprietà del fungo chaga, grazie a una tecnologia innovativa ed eco-compatibile: l'estrazione con acqua subcritica (SWE). Invece dei solventi organici, infatti, il metodo utilizza acqua pressurizzata riscaldata tra 100 °C e 374 °C. I test *in vitro* dimostrano come la SWE consenta di estrarre sostanze fitochimiche in modo più efficace degli altri metodi, come l'estrazione idroetanolica e quella ad acqua.

I benefici unici del polimero per l'hair styling

Rheocare® HSP-1180 presenta i benefici unici di un polimero per l'hair styling. Già alla prima applicazione, offre un buon livello di prestazioni nel fissaggio dei capelli. Consente di pettinarli e riacconciarli più volte, con strumenti di styling basati sul calore come le piastre. Rheocare® HSP 1180 permette di acconciare la chioma in modo efficace a temperature inferiori e rendere i capelli più morbidi, in modo che la piastra possa scorrere facilmente. Protegge, inoltre, le ciocche dai danni causati dal calore a temperature più alte.

Protezione solare ecosostenibile con l'EcoSun Pass

I consumatori sono sempre più preoccupati del potenziale impatto degli filtri solari sull'ambiente, con una forte domanda di prodotti ecosostenibili. EcoSun Pass di BASF è una metodologia che consente la valutazione di impatto ambientale dei filtri UV. Un sistema chiaro, trasparente e completo basato su criteri riconosciuti a livello internazionale e otto diversi parametri, da biodegradazione e tossicità acquatica a

potenziali interferenti endocrini.

Presentando EcoSun Pass di BASF nell'ambito del Making Cosmetics, Marcel Schnyder, Head Global Technical Center Sun Care, parla dunque di protezione solare.

Data e ora	Titolo della presentazione	Relatore	Luogo
Giovedì 21 novembre, ore 10:50	New Challenges in SunCare and possible approaches to overcome them (Nuove sfide nella protezione solare ed eventuali approcci per superarle)	Marcel Schnyder	Orange Room 2

Informazioni sulla divisione Care Chemicals di BASF

La divisione Care Chemicals di BASF offre una vasta gamma di ingredienti per la cura della persona, l'igiene, la cura della casa, la pulizia industriale e istituzionale e le applicazioni tecniche. Siamo il primo fornitore a livello mondiale dell'industria cosmetica e dell'industria dei detersivi e detergenti, e supportiamo i nostri clienti con prodotti, soluzioni e concetti innovativi e sostenibili. La gamma di prodotti a prestazioni elevate della divisione comprende, tra gli altri, tensioattivi, emulsionanti, polimeri, emollienti, agenti chelanti, principi attivi cosmetici e filtri UV. Completano la gamma i polimeri superassorbenti sviluppati per l'intera serie di applicazioni per l'igiene. Abbiamo siti produttivi e di sviluppo in tutte le regioni e stiamo espandendo la nostra presenza nei mercati emergenti. Ulteriori informazioni sono disponibili online sul sito www.care-chemicals.basf.com.

Informazioni su BASF

In BASF creiamo chimica per un futuro sostenibile. Uniamo al successo economico la tutela dell'ambiente e la responsabilità sociale. Circa 122.000 collaboratori del Gruppo lavorano per contribuire al successo dei clienti, in quasi tutti i settori industriali e Paesi del mondo. Il nostro portafoglio prodotti è organizzato in sei segmenti: Chemicals, Materials, Industrial Solutions, Surface Technologies, Nutrition & Care and Agricultural Solutions. Nel 2018 BASF ha generato vendite per circa 63 miliardi di euro. BASF è quotata nelle Borse di Francoforte (BAS) e nel mercato statunitense attraverso l'emissione di un certificato ADR (American depositary Receipts) (BASFY). Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito: www.basf.com.