

Tisková zpráva



Oligolin™, nový produkt pro boj se stárnutím pleti

- **Nová výzkumná platforma BASF se zaměřuje na extrakci a procesy**
- **BASF využívá jedinečných vlastností oligosacharidů**
- **Oligolin stimuluje diferenciaci epidermálních buněk a přispívá k lepší hydrataci a revitalizaci pokožky**

15. května 2017
Silvia Tajbliková
BASF spol. s.r.o.
Tel: +421 2 58 266 778
silvia.tajblikova@basf.com

Michaela Luňáková
TAKTIQ COMMUNICATIONS
s.r.o.
Tel: + 420 777 869 086
michaela.lunakova@taktiq.com

Düsseldorf, Německo – 15. května 2017 – Odborníci z oddělení výzkumu a vývoje BASF pro bioaktivní látky a zástupci univerzity ve francouzské Remeši a jejich Technology Transfer Office SATT Nord vyvinuli novou účinnou látku proti stárnutí. Odhalili pozoruhodné vlastnosti u zvláštního druhu oligosacharidů. Jde o látky obsažené ve lněných semenech, které jedinečně působí na strukturu tkáně a zamezují stárnutí kůže. Oligolin™, hydrolyzovaný lněný extrakt koncentrovaný v oligosacharidech využívá omlazující schopnosti lnu, plodiny pěstované pro četné přínosy zdraví po tisíciletí.

Inovační platforma pro vysoce účinné procesy extrakce

Společnost BASF je dlouhodobým lídrem na poli získávání výtažků z rostlinných materiálů. Její odborníci na bioaktivní látky po mnoho let testovali širokou škálu rostlin a snažili se využít jejich vlastností pro lidskou pokožku. Dosavadní úsilí mají nyní podpořit investice do inovační platformy pro extrakci a procesy. „Výběr špičkových zdrojů a efektivní extrahování potřebných molekul jsou pro nás klíčové,“ říká

BASF spol. s r.o.
Sokolovská 668/136d
186 00 Praha 8
Česká republika
Telefon +420 235 000 111
Telefax +420 235 000 222
Internet: www.basf.cz

David Hérault, řídící pracovník světové divize BASF pro vývoj a výzkum v oblasti bioaktivních látek a dodává: „*Investice do těchto udržitelných procesů se nám již vyplatily: vytvořili jsme díky nim soubor jedinečných řešení, jež odpovídají nárokům zákazníků na účinnost i rostoucímu zájmu veřejnosti o životní prostředí a jeho ochranu. Jedním z těchto řešení je také Oligolin.*“

Oligolin™: pevnější a lépe hydratovaná pleť do 28 dní

Oligolin zvyšuje nárůst glykosaminoglykanů (zkráceně GAG), které tvoří součást pojivových tkání, a zároveň tlumí účinky hyaluronidázy a heparanázy. Stimulováním diferenciací dermálních buněk i tloušťky pokožky přispívá Oligolin k její lepší hydrataci a revitalizaci. Účinnost Oligolinu byla na různých složkách kůže úspěšně doložena v podmínkách *in vitro*, ale také *in vivo*: při aplikaci 1% roztoku se o 11% zvýšila hydratace a o 14% zvýšila pevnost kůže po 28 dnech.

Produkt ze 100 % obnovitelných zdrojů

Oligolin se vyrábí z Iněných semen francouzské provenience. Tato surovina, získávaná ze stoprocentně obnovitelných zdrojů, se může zpracovávat za pokojové teploty a hodí se k využití v kosmetických produktech, jako jsou omlazující pleťové krémy, hydratační, zpevňující či multifunkční omlazovací přípravky pro jakoukoli vrstvu pokožky.

O divizi BASF Care Chemicals

Divize BASF Care Chemicals nabízí bohatou škálu produktů pro hygienu, osobní péči, péči o domácnost, průmyslové a institucionální čištění i technické aplikace. Jako partner výrobců kosmetiky, detergentů a čisticích prostředků je divize globálním lídrem. Své zákazníky zásobuje inovativními i udržitelnými produkty, řešeními a koncepty. Vysokovýkonnostní produktové portfolio divize zahrnuje povrchově aktivní látky, emulgátory, polymery, zvláčňující prostředky, chelátotvorná činidla, aktivní kosmetické přísady, filtry ultrafialového záření či superabsorbční polymery. Výrobní a vývojové provozy divize jsou zastoupeny ve všech světových

regionech a posilují pozici společnosti na nově vznikajících trzích. Pro bližší informace navštivte internetové stránky www.care-chemicals.basf.com.

O společnosti BASF

Ve společnosti BASF tvoříme chemii pro udržitelnou budoucnost. Kombinujeme hospodářský úspěch s ochranou životního prostředí a klademe důraz na společenskou odpovědnost. Přibližně 114 tisíc zaměstnanců koncernu BASF přispívá k úspěchu našich zákazníků prakticky ve všech odvětvích po celém světě. Portfolio společnosti je rozděleno do pěti segmentů: Chemicals, Performance Products, Functional Material & Solutions, Agricultural Solutions a Oil & Gas. V roce 2016 dosáhla BASF obratu přes 58 miliard eur. Akcie společnosti BASF jsou obchodovány na burzách ve Frankfurtu (BAS), Londýně (BFA) a Curychu (BAS). Další informace naleznete www.basf.com.

BASF v České republice

Společnost BASF spol. s.r.o., dceřiná společnost BASF SE, patří k předním firmám chemického průmyslu v České republice. Z Prahy a jiných závodů je distribuován celý sortiment inovativních a vysoce hodnotných výrobků skupiny BASF. V roce 2016 měla v České republice skupina BASF 288 zaměstnanců a dosáhla obratu více než 620 milionů eur. Další informace jsou uvedeny na internetové stránce www.basf.cz.