NEWS über – **Beratung, Produktentwicklung, Regulatory Affairs, Produktion**

inci-news
futurecosmetics

06 22 deutsch

Sehr geehrte Kunden und Partner,

mit diesem 6. Newsletter möchten wir Ihnen spannende Neuigkeiten aus der Welt der kosmetischen Rohstoffe vorstellen.

Wir freuen uns sehr über Ihr Interesse, Ihre Anfragen, Anregungen und den fachlichen Austausch,

Ihre inci-experts

Als einer der Pioniere in diesem Bereich sind wir sehr erfreut festzustellen, dass sich „Clean & Green“ als globaler Standard etabliert. Nachhaltigkeit, Umwelt, Ressourcen schonende Rohstofftechnologien, sowie minimalistische Formeln sind Themen, die längst aus der Naturkosmetik-Ecke raus sind.
Begriffe wie "Natural Origin Index“, „regionale Herkunft“ oder „Upcycling“ machen sich breit und erobern die ganze Kosmetik Welt – denn genau danach fragen die Verbraucher.

Upcycling ist eine Form des Recyclings

Aber anders als beim Recycling erhält das zu verwertende Material ohne mechanische oder chemische Veränderung einen neuen Wert in einer neuen Anwendung. Upcycling besteht also darin, Gegenstände oder Materialien, die dazu bestimmt sind, weggeworfen zu werden, aufzuwerten, um ihnen eine neue Verwendung und damit ein zweites Leben zu geben.
Die Verwertung von Abfallprodukten trägt somit nachhaltig zur Einsparung kostbarer natürlicher Ressourcen der Energieeinsparung, Reduktion des CO_2-Fußabdruckes sowie einem besserem Abfall-Management und damit weniger Umweltverschmutzung bei.

Im Zusammenhang mit der Kosmetikindustrie, stellt Upcycling viele interessante Möglichkeiten dar. Waren es bis vor kurzem noch einzelne Rohstoffe aus Upcycling-Prozessen, so gibt es inzwischen eine Reihe von neuen und interessanten Optionen, die angeboten werden.

Wir konnten uns dieses Jahr endlich wieder live auf Messen aufhalten und dabei ganz tolle Rohstoffe entdecken. Das Team Produktentwicklung stellt Ihnen unseren Top 3 zum Thema Upcycling vor!

Unsere Top 3 Upcycling Themen

Düfte mit Rohstoffen aus upcycling-Prozessen

1. TechnicoFlor ist ein französisches, familiengeführtes Parfümhaus. Themen wie Fair Trade, Bio-Diversität und gute biologische Abbaubarkeit stehen im Fokus der Entwicklung ihrer Parfümöl-Kreationen. Dabei greifen sie auf Stoffe aus Upcycling-Prozessen zurück. Die verwendeten Abfallprodukte zur Gewinnung von Duftstoffen kommen beispielsweise aus der Holzindustrie (Zedernholzöl), aus Clementinen Schalen, die bei der Saftproduktion anfallen (Zitrusöl) oder Destillate aus dem Bodensatz der Weinreifung. In der neuen **TechnicoFlor** Kollektion von 8 Düften liegt der Anteil an Stoffen aus Upcycling-Prozessen zwischen 60 und 99%!

Wirkstoff aus Abfallprodukten der Lavendelölproduktion

2. Die Nachfrage an Wirkstoffen, die die Haut vor der externen Umweltverschmutzung schützen, steigt stetig. Nur die schädlichen Einflüsse, die in geschlossenen Räumen herrschen, werden zu Unrecht vernachlässigt. VOCs (Volatile Organic Compounds), PAHs (Polycyclic Aromatic Hydrocarbons) und Co. führen nämlich bewiesenen Maßen ebenfalls zu oxydativem Stress.

Lucas Meyer zeigt in einer in-vivo Studie, dass **Wastar Lavender** die Haut vor diesem „indoor“ oxydativen Stress schützt, dadurch Hautreizungen verringert und zu einem strahlenden Teint beiträgt. **Wastar Lavender** (Waste + Star) wird durch die Aufwertung von Nebenprodukten im Rahmen der Extraktion ätherischen Lavendelöls in der Provence gewonnen und bedient hervorragend Konzepte wie „well-being at home“.

Funktionelle Rohstoffe aus Abfällen der Papier Industrie

3. Connect Chemicals ist es gelungen, eine äußert innovative Rohstoffe-Range aus Abfällen der Papier Industrie zu entwickeln, die allen Anforderungen zu entsprechen scheint: 100% natürlichen Ursprungs, biologisch abbaubar, COSMOS-konform, vegan UND durch Upcycling gewonnen. In der Citropol Range befindet sich **Citropol F**, ein Duft-Träger und -Fixiermittel.

Citropol F stabilisiert ätherische Öle und Duftstoffe. Dadurch entfalten sie eine höhere Intensität und werden auch über einen längeren Zeitraum kontrolliert freigesetzt. Laut Hersteller kann 0,25% **Citropol F** die Wahrnehmung des Duftes in einer Creme um das 5-Fach verlängern. Es bedeutet, dass die Konzentrationen an ätherischen Ölen und Duftstoffen reduziert werden können, gleichzeitig bekommt der Consumer ein langanhaltendes Erlebnis. Ein sehr spannender Rohstoff, der nicht nur Anwendung in Parfüms finden kann, sondern auch Lösungsansätze beispielsweise für eine bessere Verträglichkeit oder kürzere Allergene-Deklarationen bieten sollte.

Neben **Citropol F** bietet die **Citropol Range** weitere hoch interessante Rohstoffe, insbesondere für die Haarpflege, worüber wir bei zukünftigen Newsletters sicherlich berichten werden.

Wie mit Upcycling „Future Cosmetics“ gemacht werden kann.

Unsere Top 3 Upcycling-Rohstoffe lassen sich wunderbar zum Beispiel in einem **„Cocooning-Me“ Gesichtsspray** kombinieren, welches das Sonntagsfeeling lange anhalten lässt:

- Konzept „well-being at home“
- Schutz vor indoor oxydativem Stress, Hautberuhigung
- Zur Entspannung einladender Duft: „Raisin Divin Natflor“, Kopfnote Upcycling weisse Trauben, Herznote Rose, Fiat Trafe Kamille, Gardenia, Basis Note Dragee, Davana, Vanille
- Rezeptur vegan, 100% natürlichen Ursprungs, COSMOS-konform, hoher Anteil an Upcycling Stoffen

Interesse an einer solchen Rezeptur? Sprechen Sie uns an!

Folgen Sie uns auch auf Linkedin für aktuelle Informationen.

https://www.linkedin.com/company/89590732/admin