

Pressemitteilung

Maßgeschneiderte Nachhaltigkeit: Net-Zero-Produkte von Saltigo

- **Custom Manufacturer bietet Kunden nachhaltige Herstellung von Produkten an**
- **Neues Sustainability-Team entwickelt mit Kunden individuelle Produktionskonzepte**
- **Bis zu 90 Prozent weniger Treibhausgas-Emissionen entlang der gesamten Wertschöpfungskette**

Leverkusen, 6. Mai 2024 – Saltigo, ein Unternehmen des Spezialchemie-Konzerns LANXESS, bietet potenziellen Kunden jetzt die nachhaltige Herstellung von Produkten an. Unter dem Namen „Net Zero Custom Manufacturing“ begleitet das Unternehmen, das auf die Exklusivsynthese von Wirkstoffen und Zwischenprodukten spezialisiert ist, seine Kunden entlang des gesamten Produktionsprozesses.

„Wir erhalten zunehmend Anfragen zur nachhaltigen Herstellung von Produkten – vor allem aus der Lebensmittel- und Agrochemieindustrie“, so Michael Schäfer, Geschäftsführer von Saltigo. „Diese potentiellen Kunden verfolgen oft eigene Nachhaltigkeitsziele und sehen ein Marktpotenzial für diese Produkte. Dabei können wir ihnen mit unserem Net Zero Custom Manufacturing zukünftig noch besser helfen.“ Um die Bedürfnisse von Kunden aus möglichst allen Branchen abdecken und individuelle Produktionskonzepte entwickeln zu können, hat Saltigo ein interdisziplinäres Sustainability-Team aufgestellt.

Nachhaltig bei Energie und Rohstoffen

Beim Net Zero Custom Manufacturing von Saltigo stehen der Einsatz von nachhaltig erzeugter Energie und grünen Rohstoffen im Fokus.

Für den Energiebezug setzt Saltigo an seinen Produktionsstandorten Leverkusen und Dormagen auf spezielle Lieferverträge für erneuerbare Energien („Power Purchase Agreements“). Kunden

Saltigo GmbH

Leverkusen
Deutschland

Eva Krüger
Pressesprecherin
Finanz- und Wirtschaftspresse
Telefon +49 221 8885-4010
eva.krueger@lanxess.com

Seite 1 von 4

Pressemitteilung

können so mit stabilen Energiekosten kalkulieren und erhalten zudem einen Herkunftsnachweis über den produzierten Grünstrom. Als Unternehmen von LANXESS profitiert Saltigo von der Erfahrung des Konzerns, der einen Teil des Strombedarfs vieler deutscher Produktionsstandorte bereits mit grünem Strom deckt.

Für die Beschaffung der notwendigen Rohstoffe mit reduziertem CO₂-Fußabdruck für das gewünschte Produkt kann Saltigo auf ein weit verzweigtes Lieferanten-Netzwerk zugreifen.

Beispiel aus der Lebensmittelindustrie: CO₂-Fußabdruck um 90 Prozent reduziert

Was beim Net Zero Custom Manufacturing möglich ist, zeigt ein Konzept, das Saltigo für Kunden aus der Lebensmittelindustrie entwickelt hat. Für die Produktion der Substanz kann Saltigo einen Großteil der dafür benötigten Rohstoffe in Varianten mit reduziertem CO₂-Fußabdruck beziehen oder stellt diese Rohstoffe eigens her. Wichtig für die Herstellung des Produktes sind etwa Natronlauge und Wasserstoff. Sie bezieht Saltigo seit 2023 am Produktionsstandort Leverkusen dank einer Kooperation mit Covestro zu 100% hergestellt mit erneuerbaren Energien.

Zudem hat Saltigo erarbeitet, wie der für die Produktion benötigte Dampf von einem Generator auf Basis von Grünstrom erzeugt und anschließend in den Produktionsprozess eingespeist wird.

Mit diesem Konzept können in der Produktion die Treibhausgase entlang der gesamten Wertschöpfungskette um bis zu 90 Prozent im Vergleich zum Standardprozess reduziert werden.

Präzise ermittelter CO₂-Fußabdruck – TÜV-zertifiziert

Net Zero Custom Manufacturing umfasst auch die Berechnung des CO₂-Fußabdrucks der hergestellten Produkte entlang der gesamten Wertschöpfungskette. Dafür nutzt Saltigo die von LANXESS entwickelte „Product Carbon Footprint Engine“. Dieses TÜV-

Saltigo GmbH
Leverkusen

Ansprechpartner:
Eva Krüger
Pressesprecherin
Finanz- und Wirtschaftspresse
Telefon +49 221 8885-4010
eva.krueger@lanxess.com

Seite 2 von 4

Pressemitteilung

zertifizierte Tool greift auf Daten aus unterschiedlichen Unternehmensbereichen zu. Zur Berechnung bezieht es die Treibhausgas-Emissionen während der Produktion ein, produktspezifische Emissionen und solche, die mit den eingesetzten Rohstoffen, Energien, Betriebsmitteln und den Transporten zusammenhängen sowie Emissionen bei der Abfallentsorgung.

Ausgezeichnet für Nachhaltigkeit

Als Tochterunternehmen des Spezialchemie-Konzerns LANXESS leistet Saltigo einen wesentlichen Beitrag zum Nachhaltigkeits-Engagement des Konzerns, das bereits vielfach ausgezeichnet wurde. LANXESS belegt im Dow Jones Sustainability Index (DJSI) Europe in der Kategorie „Chemicals“ den 1. Platz. Die Ratingagentur MSCI ESG hat im November zum dritten Mal in Folge das AA-Rating von LANXESS bestätigt. Auch die Klimaschutzinitiative CDP (ehemals Carbon Disclosure Project) hat LANXESS im März erneut auf seine „A List“ in der Kategorie Klima gesetzt. Darüber hinaus hat EcoVadis im August in seinem Nachhaltigkeits-Rating das Platin-Level von LANXESS bestätigt.

Die Saltigo GmbH ist einer der führenden Anbieter auf dem Gebiet der Kundensynthese. Das Unternehmen des Spezialchemie-Konzerns LANXESS gehört zum Segment Consumer Protection, das im Geschäftsjahr 2023 einen Umsatz von 2,340 Milliarden Euro erzielte. Saltigo, mit der Unternehmenszentrale in Leverkusen und Produktionsstätten in Leverkusen und Dormagen, beschäftigt weltweit rund 1.300 Mitarbeiter.

Zukunftsgerichtete Aussagen

Diese Mitteilung enthält zukunftsgerichtete Aussagen einschließlich Annahmen, Erwartungen und Meinungen der Gesellschaft sowie der Wiedergabe von Annahmen und Meinungen Dritter. Verschiedene bekannte und unbekannt Risiken, Unsicherheiten und andere Faktoren können dazu führen, dass die Ergebnisse, die finanzielle Lage oder die wirtschaftliche Entwicklung der LANXESS AG erheblich von den hier ausdrücklich oder indirekt dargestellten Erwartungen abweicht. Die LANXESS AG übernimmt keine Gewähr dafür, dass die Annahmen, die diesen zukunftsgerichteten Aussagen zugrunde liegen, zutreffend sind und übernimmt keinerlei Verantwortung für die zukünftige Richtigkeit der in dieser Erklärung getroffenen Aussagen oder den tatsächlichen Eintritt der hier dargestellten zukünftigen Entwicklungen. Die LANXESS AG übernimmt keine Gewähr (weder direkt noch indirekt) für die hier genannten Informationen, Schätzungen, Zielerwartungen und Meinungen, und auf diese darf nicht vertraut werden. Die LANXESS AG übernimmt keine Verantwortung für etwaige Fehler, fehlende oder unrichtige Aussagen in dieser Mitteilung. Dementsprechend übernimmt auch kein

Saltigo GmbH
Leverkusen

Ansprechpartner:
Eva Krüger
Pressesprecherin
Finanz- und Wirtschaftspresse
Telefon +49 221 8885-4010
eva.krueger@lanxess.com

Seite 3 von 4

Pressemitteilung

Vertreter der LANXESS AG oder eines Konzernunternehmens oder eines ihrer jeweiligen Organe irgendeine Verantwortung, die aus der Verwendung dieses Dokuments direkt oder indirekt folgen könnte.

Hinweise für die Redaktionen:

Alle LANXESS Presse-Informationen sowie die dazugehörigen Fotos finden Sie unter <http://presse.lanxess.de>. Aktuelle Fotos vom Vorstand sowie weiteres Bildmaterial zu LANXESS stehen Ihnen zur Verfügung unter: <http://fotos.lanxess.de>.

Weitere Informationen rund um die Chemie von LANXESS finden Sie unter <https://lanxess.com/de-DE/Presse/Stories>

Folgen Sie uns auf Twitter, Facebook, LinkedIn, Instagram und YouTube:

http://www.twitter.com/lanxess_deu

<http://www.facebook.com/LANXESS>

<http://www.linkedin.com/company/lanxess>

<http://instagram.com/lanxesskarriere>

<http://www.youtube.com/lanxess>

Saltigo GmbH

Leverkusen

Ansprechpartner:

Eva Krüger

Pressesprecherin

Finanz- und Wirtschaftspresse

Telefon +49 221 8885-4010

eva.krueger@lanxess.com

Seite 4 von 4