

LANXESS und Tennants: Kooperation für effizientere Betriebshygiene

- **Biozid-Anbieter und global agierendes Technologie-Unternehmen beschließen langfristige Zusammenarbeit**
- **ATP-Technologie in Kombination mit optimiertem Biozideinsatz spart Kosten und verbessert Betriebshygiene**
- **Kundenorientierte Lösungen für die Farben-, Lack- und Polymerindustrie**

Köln, 21. September 2023 – LANXESS, einer der weltweit größten Anbieter für antimikrobielle Schutzprodukte, und die Tennants GmbH haben eine strategische Kooperation für ganzheitliche Lösungen im Bereich der Betriebshygiene vereinbart. Diese sieht vor, das Biozid-Portfolio des Spezialchemie-Konzerns mit der Adenosintriphosphat (ATP)-Technologie des Bielefelder Unternehmens zu kombinieren. Mit der ATP-Technologie lässt sich schnell und zuverlässig eine mögliche Verunreinigung mit Mikroorganismen feststellen.

Philipp Seidenstücker, Leiter Marketing Paints & Coatings im Geschäftsbereich Material Protection Products (MPP) bei LANXESS, erklärt: „Betriebshygiene ist ein Kernelement für eine zuverlässige Konservierung, insbesondere in unserem immer strenger werdenden regulatorischen Umfeld. Die ATP-Technologie von Tennants ist eine hervorragende Möglichkeit, das Hygieneniveau in der Anlage zu überwachen und einen möglichst effizienten Einsatz von Bioziden zu unterstützen. Von dem erweiterten Angebot profitieren Kunden beider Unternehmen gleichermaßen.“

Jasper Stegeman, General Manager ATP Technology bei Tennants, sagt: „Die umfassenden Biozidlösungen von LANXESS sind eine perfekte Ergänzung zu unserer ATP-Technologie, mit der wir unsere Kunden bei der Einhaltung ihrer Betriebshygiene unterstützen.“ Die synergistische Kombination richtet sich nicht nur an die Farb- und polymerherstellende Industrie, sondern auch an polymerverarbeitende Bereiche inklusive Chemikalien für Druckfarben, Klebstoffe, Kunststoffe, Textilien, Leder, metallverarbeitende Flüssigkeiten, Schmierstoffe und Baumaterialien.

Vorbeugende Hygienekontrolle dient der Nachhaltigkeit

Unzureichende Betriebshygiene kann zu mikrobiellen Störungen oder zur Verunreinigung von Rohstoffen, Produktionswasser, Anlagen sowie Endprodukten führen. Kontaminierte Materialien können zu Anlagenausfällen und Produktivitätseinbußen führen und sind somit kontraproduktiv. Daher sind eine ordnungsgemäße Betriebshygiene, die Konservierung mit geeigneten Biozid-Formulierungen und effiziente, in Echtzeit darstellbare, quantitative Microbial Control Mechanismen wie die ATP-Technologie für eine nachhaltige Produktion unerlässlich.

Die ATP-Technologie kann Mikroorganismen in Wasser, chemisch komplexen Proben, Feststoffen und auf Oberflächen zuverlässig messen und Ergebnisse innerhalb von Minuten liefern. „Bei den quantitativen Analysen mittels ATP-Technologie bleibt kein Mikroorganismus unerkannt. Es gibt keine falsch-positiven/falsch-negativen Ergebnisse, wie sie bei herkömmlichen Methoden auftreten können“, erklärt Stegeman. Der Test kann sowohl im Labor als auch direkt vor Ort im Betrieb durchgeführt werden. Mit ATP kann die Konzentration der Gesamtbiomasse – einschließlich Bakterien, Hefen und Schimmelpilzen – bestimmt werden. Der Schwerpunkt beim Einsatz der Tests liegt auf der Vorbeugung, nicht auf der Nachbehandlung.

„Als nächsten Schritt planen wir gemeinsame Webinare zur ATP-Technologie, Anlagenhygiene und Material-Konservierung, um unseren Kunden die Vorteile eines ganzheitlichen Ansatzes zu erläutern“, kündigt Seidenstücker an.

LANXESS bietet ein breites Produktportfolio an Wirkstoffen, Konservierungs- und Desinfektionsmitteln. Sie schützen Materialien und Substanzen wirkungsvoll vor dem Verderb durch Mikroorganismen wie Bakterien, Hefen, Schimmelpilzen und Algen. Ausführliche Informationen bietet der Internetauftritt <https://lanxess.com/de-DE/Produkte-und-Lösungen/Industrien/Microbial-Control>.

Bilder



Die umfassenden Biozidlösungen von LANXESS sind eine perfekte Ergänzung zur ATP-Technologie von Tennants. Die synergistische Kombination unterstützt Kunden dabei, ihre Betriebshygiene einzuhalten. Foto: LANXESS



Die ATP-Technologie kann Mikroorganismen in Wasser, chemisch komplexen Proben, Feststoffen und auf Oberflächen zuverlässig messen und Ergebnisse innerhalb von Minuten liefern. Foto: LANXESS

LANXESS ist ein führender Spezialchemie-Konzern, der 2022 einen Umsatz von 8,1 Milliarden Euro erzielte und aktuell rund 13.100 Mitarbeitende in 32 Ländern beschäftigt. Das Kerngeschäft von LANXESS bilden Entwicklung, Herstellung und Vertrieb von chemischen Zwischenprodukten, Additiven und verbrauchernahen Schutzprodukten. LANXESS ist Mitglied in den führenden Nachhaltigkeitsindizes Dow Jones Sustainability Index (DJSI World und Europe) und FTSE4Good.

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 von 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 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>