

Presseinformation

Solvay erweitert seine Aktivitäten in Recyclinganlagen in Europa, um die Kreislaufwirtschaft in der Rauchgasreinigung zu stärken

Kapazitätserweiterungen in Frankreich und Italien kommen der steigenden Nachfrage nach SOLVAir® entgegen und fördern den Einsatz von kreislauffähigen Rohstoffen in den Einrichtungen von Solvay in Dombasle und Rosignano.

Brüssel, 16. Januar 2024

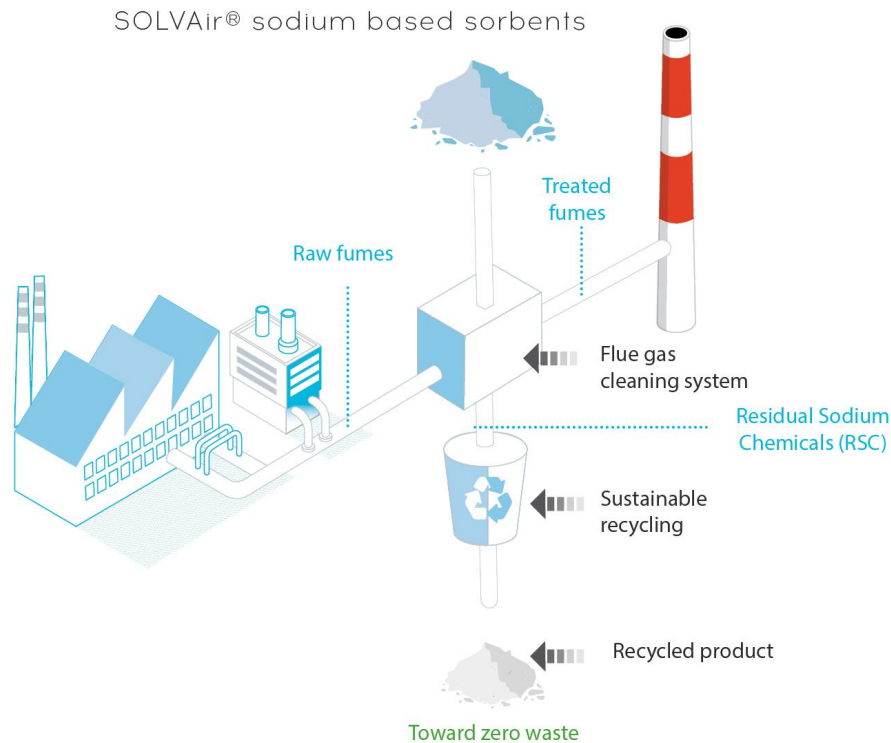
Solvay hat Kapazitätserweiterungen an seinen [Resolest®](#)- und Solval®-Einheiten angekündigt, die speziell für das Recycling von Rückständen aus dem Rauchgasreinigungsprozess mit der marktführenden SOLVAir®-Lösung entwickelt wurden. Die steigende Nachfrage nach dieser fortschrittlichen Technologie resultiert aus der Durchsetzung strenger Umweltstandards für Emissionen in verschiedenen Branchen. Bis Ende 2025 soll die Recyclingkapazität von Resolest® um beeindruckende 60% steigen. Ebenso wird Solval® ab Januar 2024 eine beträchtliche 30%ige Kapazitätserhöhung erfahren.

Seit Jahrzehnten setzt sich Solvay dafür ein, eine Kreislaufwirtschaft für die aus der Rauchgasreinigung stammenden Rückstände durch die [SOLVAir®-Technologie](#) zu etablieren. Mehr als 80% der SOLVAir®-Rückstände können in gereinigte Sole recycelt werden, die als kreislauffähiger Rohstoff in der Herstellung von Soda in den Einrichtungen von Solvay in Dombasle, Frankreich, und Rosignano, Italien, dient. Dieser innovative Prozess ermöglicht es beiden Anlagen, den Verbrauch von natürlicher Sole zu reduzieren und trägt aktiv zur Ressourcenschonung bei.

"Bei Solvay verpflichten wir uns, nachhaltige Lösungen anzubieten, die die grundlegenden Bedürfnisse der Menschheit ansprechen. Die hohe Nachfrage nach unserer innovativen SOLVAir®-Technologie unterstreicht ihre einzigartige Rolle bei der Luftreinigung und dem Schutz natürlicher Ressourcen", sagte Philippe Kehren, CEO von Solvay. "Wir freuen uns darauf, zur Transformation und Nachhaltigkeit verschiedener Branchen beizutragen und ein verantwortungsbewusstes Unternehmenswachstum bei Solvay zu fördern. Dies fügt sich nahtlos in unser Engagement für eine Kreislaufwirtschaft ein, unterstützt Initiativen wie den Europäischen Green Deal und zeigt unsere unerschütterliche Verpflichtung zur Nachhaltigkeit."

Die patentierten natriumbasierten Lösungen von SOLVAir® ermöglichen verschiedenen Branchen wie Müllverbrennungsanlagen, Kraftwerken, Zementproduktion, Glasfertigung und Schiffsanlagen, über 99% der Schadstoffe effizient zu eliminieren. Dies gewährleistet die Einhaltung der strengsten

Luftemissionsvorschriften. Im Jahr 2016 wurde SOLVAir® von der [Solar Impulse Foundation's World Alliance](#) als umweltfreundliche Lösung ausgezeichnet.



Kontakt

Medienanfragen

Peter Boelaert
+32 479 30 91 59

Laetitia Van Minnenbruggen
+32 484 65 30 47

media.relations@solvay.com

Investor relations

Geoffroy d'Oultremont
+32 478 88 32 96

Vincent Toussaint
+33 6 74 87 85 65

investor.relations@solvay.com

Über Solvay

Solvay, ein wegweisendes Chemieunternehmen, dessen Wurzeln in der bahnbrechenden Erfindung des Soda-Verfahrens durch den Firmengründer Ernest Solvay liegen, engagiert sich mit seinen über 9.000 Mitarbeitern weltweit für die Bereitstellung grundlegender Lösungen. Seit 1863 macht sich Solvay die Kraft der Chemie zunutze, um innovative, nachhaltige Lösungen für die wichtigsten Bedürfnisse der Welt zu entwickeln. Dazu gehören die Reinigung der Luft, die wir atmen, und des Wassers, das wir trinken, die Bewahrung unserer Lebensmittel, der Schutz unserer Gesundheit und unseres Wohlbefindens, die Herstellung umweltfreundlicher Kleidung, die Verbesserung der Nachhaltigkeit der Reifen unserer Autos sowie die Reinigung und der Schutz unserer Häuser. Als

weltweit führendes Unternehmen mit einem Nettoumsatz von 5,6 Milliarden Euro im Jahr 2022 und Notierungen an der Euronext Brüssel und Paris (SOLB) treibt Solvay den Übergang zu einer kohlenstoffneutralen Zukunft bis 2050 voran und unterstreicht damit sein Engagement für Nachhaltigkeit und einen fairen und gerechten Übergang. Für weitere Informationen über Solvay besuchen Sie bitte [solvay.com](https://www.solvay.com) oder folgen Sie [Solvay](#) auf LinkedIn.

Über Solvay Soda Ash & Derivatives

Solvay Soda Ash & Derivatives ist eine globale Geschäftseinheit von Solvay. Als weltweiter Marktführer beliefert sie ihre Kunden weltweit zuverlässig und nachhaltig mit Soda - etwa Kunden aus der Glasindustrie für Anwendungen wie Bauen, Automobil, Solarmodule und Verpackungen sowie Anbieter von Wasch- und Reinigungsmitteln und Chemikalien. Darüber hinaus entwickelt die Geschäftseinheit Lösungen auf Basis von Natriumbicarbonat für Gesundheitspflege, Lebensmittel, Futtermittel und Rauchgasreinigung. Solvay Soda Ash & Derivatives beschäftigt weltweit über 3.200 Mitarbeiter an 11 Industriestandorten und beliefert Kunden in 120 Ländern.

Über Resolest®

Resolest ist ein Industriebetrieb, der sich der Verwertung von Rückständen aus der Rauchgasbehandlung mit Natriumbicarbonat widmet. Das Unternehmen beschäftigt 22 Mitarbeiter und verfügt über 20 Jahre Erfahrung in der Erbringung von Recyclingdienstleistungen für Dutzende von Kunden in Frankreich und den Nachbarländern.

Über Solval®

Solval ist ein Industriebetrieb, der sich der Verwertung von Rückständen aus der Rauchgasbehandlung mit Natriumbicarbonat widmet. Das Unternehmen beschäftigt 10 Mitarbeiter und verfügt über 25 Jahre Erfahrung in der Erbringung von Recyclingdienstleistungen für Dutzende von Kunden in Italien und den Nachbarländern.

Folgen Sie uns auf X [@SolvayGroup](#)