



Progress beyond

Solvay auf der K 2022: „The closer we look, the further we go!“

Die Gruppe lädt die Besucher der Messe vom 19. bis 26. Oktober in Düsseldorf zur Entdeckung innovativer Materiallösungen für signifikante Fortschritte auf dem Weg in eine nachhaltigere Zukunft ein

Brüssel, 12. Oktober 2022

Auf der diesjährigen K, der weltgrößten Kunststoff- und Kautschukmesse, präsentiert Solvay eine Vielzahl innovativer und fortschrittlicher Materialien für eine nachhaltigere Welt. Im Fokus stehen dabei Elektromobilität, Rohstoff- und Energieeffizienz, umweltverträgliche Lösungen, Medizintechnik und Hyperkonnektivität.

„Wir unterstützen unsere Kunden beim Lösen weltweit dringlichster Herausforderungen in den Bereichen Klimawandel und Ressourcenverbrauch“, sagt Carmelo Lo Faro, Präsident der Materialsparte von Solvay. „So haben wir unser FKM-Portfolio mit einer [bahnbrechenden patentierten Technologie erweitert](#), die den Einsatz von Fluortensiden in diesen Produkten eliminiert, während wir unser Angebot an innovativen [Materialien mit biobasierten und recycelten Anteilen](#) weiter ausbauen. Und daher entscheiden sich Kunden auch für uns als zuverlässigen Partner, um die Zukunft der Elektrifizierung, Mobilität, Konnektivität, Verteidigungstechnik und lebensrettenden Medizin zu gestalten.“

Ein Beispiel, das die entschlossene Ausrichtung von Solvay auf die Zukunft der [nachhaltigen Mobilität](#) illustriert, ist die Partnerschaft von Solvay mit dem Unternehmen Vertical Aerospace. Mit fortschrittlichen Verbundwerkstoff- und Klebstofftechnologien sowie technischer Unterstützung trägt Solvay zur Entwicklung des VX4 bei, eines elektrisch betriebenen, senkrecht startenden und landenden (eVTOL) Lufttaxis der Firma Vertical Aerospace. Darüber hinaus zeigt Solvay auf der Messe ein breites Spektrum an Technologien für Elektromobilität, Thermomanagement, Leichtbau und Batterieanwendungen in der Automobilindustrie.

Um eine vernetzte Zukunft zu fördern, stehen [Materiallösungen für Halbleiter, Smart Devices und andere Elektronikkomponenten](#) im Rampenlicht auf dem Messestand von Solvay. Die Spezialpolymere des Unternehmens bieten optimale und effiziente Leistungseigenschaften für Anwendungen in diesem wachsenden Markt und weisen dabei eine eindrucksvolle Erfolgsgeschichte auf.

Ebenfalls vorgestellt werden nachhaltige [Solvay Lösungen](#) gegen Ressourcenverschwendung, für optimierte Energieeffizienz und für den Fortschritt der Energiewende, mit Fokussierung auf Solarenergie, grünen Wasserstoff, Wasserwirtschafts- und Filtrationsverfahren.



Im Bereich der [lebensrettenden Anwendungen](#) präsentiert Solvay seine neue UV-C-Stabilisator-Technologie, die Polyolefinoberflächen unter der Einwirkung von UV-C-Licht gegen Polymerabbau schützt und zunehmend im Kampf gegen COVID-19 und nosokomiale Krankheiten eingesetzt wird. Des Weiteren zeigt die Gruppe auf der Messe ihre Spezialpolymere für Healthcare-Anwendungen, darunter medizintechnische Artikel und Geräte, chirurgische Instrumente, Implantate und Hämodialysesysteme, sowie für die Verarbeitung von Biopharmaka und die Verpackung pharmazeutischer Produkte.

Erfahren Sie mehr über die Lösungen von Solvay zur Beschleunigung unserer Reise in eine nachhaltigere Zukunft auf Stand C61 in Halle 6, und verpassen Sie nicht die [Live-Präsentationen](#) des Unternehmens während der K 2022.

Eine Vorschau auf **sämtliche aktuellen Ankündigungen, Pressemitteilungen und Neuigkeiten zu den auf der K 2022 ausgestellten Technologien von Solvay** finden Sie in der [Media Corner](#) des Unternehmens.



Unter dem Motto ‚The closer we look, the further we go!‘ präsentiert Solvay auf seinem Messestand zur K 2022 seine innovativen Materialtechnologien für signifikante Fortschritte auf dem Weg in eine nachhaltigere Zukunft zum Nutzen aller. Im Fokus stehen dabei Elektromobilität, Rohstoff- und Energieeffizienz, umweltverträgliche Lösungen, Medizintechnik und Hyperkonnektivität. (Foto: Solvay, PR053)



Über Solvay

Solvay ist ein wissenschaftlich orientiertes Unternehmen und schafft mit seinen Technologien einen sichtbaren Nutzen für alle Bereiche des täglichen Lebens. Die Gruppe beschäftigt über 21.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in 63 Ländern und verbindet Menschen, Ideen und Elemente, um Fortschritt neu zu definieren und neu zu gestalten. Solvay möchte nachhaltigen Nutzen für alle schaffen, insbesondere mit dem Programm ‚Solvay One Planet‘, das auf drei Säulen ausgerichtet ist: Klimaschutz, Schonung von Ressourcen und Förderung besserer Lebensqualität. Die Gruppe trägt mit innovativen Lösungen zu sichereren, saubereren und nachhaltigeren Produkten bei – etwa im Haushalt, in Lebensmitteln und Verbrauchsgütern, in Flugzeugen, Autos, Batterien, Mobilgeräten, Gesundheitsanwendungen und mit Konzepten zur Luft- und Wasserreinhaltung. Die Solvay-Gruppe wurde 1863 gegründet und erzielte 2021 einen Umsatz von rund 10,1 Mrd. Euro, zum überwiegenden Teil mit Geschäftsaktivitäten, in denen die Gruppe weltweit zu den Top 3 gehört. Solvay ist an der Euronext in Brüssel (SOLB) und Paris gelistet. Mehr Informationen auf www.solvay.com.

Medienkontakt

Martial Tardy

+ 32 2 320 7048

martial.tardy@solvay.com

Head of External Communications & Content

Alice Pivoli

+39 2 2909 2872

alice.pivoli@solvay.com

Head of B2B Marketing Communications



Folgen Sie uns auf Twitter [@SolvayGroup](https://twitter.com/SolvayGroup)