



CONSUMER CARE

WACKER

CREATING TOMORROW'S SOLUTIONS

DEUTSCH

Consumer Care: Für ihren Markterfolg brauchen Hersteller von Kosmetikartikeln, Damenhygiene, Waschmitteln, Pflügetüchern und Tischwäsche innovative wie funktionelle Produkte, die für den Konsumenten erlebbar sind. Veredelt mit hochwertigen Siliconen, Cyclodextrinen, Kieselsäuren und Dispersionen von WACKER erzielen Consumer-Care-Produkte spürbare Effekte mit anhaltender und pflegender Wirkung.

Household Care

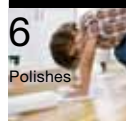


4

Fabric Care

6

Foam Control



6

Polishes

Personal Care



8

Anti-transpirantien



8

Badkosmetik



8

Dekorative Kosmetik



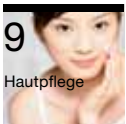
9

Zahnpflege



9

Haarpflege



9

Hautpflege



11

Sonnenschutz



11

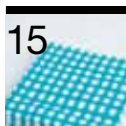
Damenhygiene

Pflegetücher



12

Tischwäsche



15

Tissue



16

WACKER auf einen Blick



18

Waschen, reinigen und pflegen mit System

Fabric Care

Nur sauber waschen war gestern. Heute schmeicheln Waschmittel und Weichspüler dem Verbraucher auch mit Knitterschutz, Wasserabweisung, Bügelleichtigkeit und wohligem Weichgriff. Fabric-Care-Produkte von WACKER machen es den Herstellern leicht, diese Kundenwünsche zu erfüllen: In Weichspülern sorgen innovative Siliconprodukte für zusätzliche Pflegeeffekte, ohne sich im Gewebe aufzubauen.

Anwendungen

Knitterschutz
Leichtbügeleffekte
Schnelles Trocknen
Weichgriff

Produkte

WACKER® FC, WACKER® HC



Foam Control

Mit der Marke SILFOAM® bietet Ihnen WACKER passende Antischaumadditive – Antischaumcompounds, Antischaumemulsionen und Antischaumpulver – optimal abgestimmt auf einzelne Anwendungen wie Pulverwaschmittel und Flüssigwaschmittelformulierungen.

Anwendungen

Schaumkontrolle in
Wasch- & Reinigungsmitteln

Produkte

SILFOAM®

Polishes

Ob Glas, Metall, Kunststoff, Leder oder Holz – lackierte, behandelte oder unbehandelte Oberflächen glänzen nur richtig poliert mit dauerhaft schöner Optik. Damit Polituren effizient reinigen, pflegen, schützen und einfach aufzutragen sind, werden hochwertige siliconbasierte Additive eingesetzt. WACKER unterstützt Sie dabei mit umfassendem Formulierungs-Know-how, stets perfekt abgestimmt auf Ihre individuellen Anforderungen. Zusätzlich bieten wir Ihnen Richtrezepturen für gebrauchsfertige Polituren.

Anwendungen

Polituren für diverse Oberflächen

Produkte

WACKER® Siliconöle und -emulsionen





Innovative Produkte für Haut und Haar



Antitranspirantien

Angenehm trockenes Hautgefühl, Verteilbarkeit und Gleiteigenschaften sind neben der desodorierenden Wirkung wichtige Charakteristika moderner Antitranspirantien. Additive von WACKER verbessern dabei Produkte und Prozesse, regeln thixotropes Verhalten und modifizieren die Rheologie. Wirkungsvolle CAVAMAX®-Cyclodextrinkomplexe ermöglichen weitere pflegeintensive Anwendungen.



Badkosmetik

Ein aktives Verwöhnprogramm liefern CAVAMAX®-Cyclodextrinkomplexe und Silicone der Reihe Wacker-Belsil®. In Flüssigseifen, Duschgels und Reinigungslotionen können nichtionische PE-funktionelle Silicone als milde Emulgatoren für Haut und Haar eingesetzt werden. Aromatherapie und Luxuspflege nach Wunsch bringen molekular verkapselte Wirkstoffe wie etwa das Antioxidans Tocopherol und rückfettende Linolsäure oder ätherische Öle wie Teebaumöl in verschiedene Hautreinigungsprodukte.



Dekorative Kosmetik

Dekorative Kosmetik orientiert sich stets an den aktuellen Modetrends. WACKER sorgt hier mit spezialisierten Additiven und einem umfassenden Formulierungs-Know-how für die schnelle Marktreife Ihrer Beauty-Produkte. Innovative Siliconprodukte sowie spitzentechnologische Cyclodextrinkomplexe stellen Ihnen eine umfassende Palette hochwirksamer Aktivstoffe für vielfältigste Anwendungen zur Verfügung: von pflegeintensiven Luxus-Make-ups über transferbeständige Lippenstifte bis hin zu effektvollen Mascara- und Lidschattenprodukten.



Zahnpflege

Pyrogene Kieselsäuren der Reihe HDK® erzielen als wertvolle Compoundierhilfe die notwendige Standfestigkeit in Zahnpasten und verhindern das Abfließen. Dabei eignen sie sich hervorragend zur Formulierung von transparenten Zahngels und -cremes. Zudem überzeugt HDK® als ausgezeichneter Rheologiemodifizierer und erhöht insgesamt die Produktstabilität. Von Konsumenten gewünschte Zusatzfunktionen liefern Menthol- und Teebaumölkomplexe der Reihe CAVAMAX®.



Haarpflege

Der Markt für Haarpflege ist vielfältig und umsatzstark, erfordert jedoch eine stetige Anpassung der Produkte an Konsumentenwünsche. WACKER unterstützt Sie dabei mit modernen Rezepturen und innovativer Biotechnologie. Aminofunktionelle Wacker-Belsil®-Silicone punkten als Weichgriffbooster, Glanzoptimierer und Kämmkrafthilfen. Alkylofunktionelle Polymere und HDK® stellen erstklassige Rheologiemodifizierer dar, verbessern die Produktkonsistenz und erhöhen die Produktstabilität. In Dauerwellenmitteln wirken L-Cysteine für eine geruchsarme, haarschonende Anwendung.



Hautpflege

Hautpflege wird von Konsumenten mit allen Sinnen wahrgenommen. Neben Geruch, Farbe und Konsistenz rücken zunehmend Anti-Aging- und Repair-Funktionen in den Fokus des Verbraucherinteresses. Multifunktionale Wacker-Belsil®-Silicone, CAVAMAX®-Cyclodextrine und L-Cystein sind dabei wesentliche Erfolgsgaranten. Ihr Einsatz ermöglicht hochwirksame Formulierungen von feuchtigkeitbildender, regenerierender und glättender Haut- und Körperpflege über die Integration von zellaktivierenden Anti-Falten-Wirkstoffen bis hin zu schützender Pflege rund um die Rasur.



Sonnenschutz

Sonnenstrahlen machen gute Laune und puschen den Vitamin-D-Spiegel. Sonne ist aber auch zunehmend aggressiv. Der Markt fordert daher wirksame wie praktische Produkte für vorbeugenden Schutz vor schädlicher Strahlung, intensive Pflege nach dem Sonnenbad und zeitgemäße Alternativlösungen wie kosmetische Selbstbräuner. Rheologiomodifizierende HDK® stellt Viskositäten und das thixotrope Verhalten ein. Wacker-Belsil®-Silicone, Linolsäure- und Tocopherolkomplexe sichern zudem Produktvorteile wie exklusive Wirkstoffe oder hohe Wasserfestigkeit bei verbraucherorientierter Self-Tanning-, Sun- und After-Sun-Pflege.

Damenhygiene

Slipelinagen, Damen- und Hygienebinden sind ein so vielfältiges wie sensibles Marktsegment. WACKER bietet Ihnen mit Dispersionen der Reihe VINNAPAS® hochwertige, global verfügbare Bindemittel als ideale Basis für ein verbraucherorientiertes Produktportfolio. Die Dispersionen stellen das Endprodukt mit einer effizienten Speicher- und Verteilungsschicht, hoher Bindekraft der Zellstofffasern, weichem Griffausfall und hydrophilem Charakter aus. Das sorgt für hohes Saugvermögen, sicheren und gesundheitlich unbedenklichen Hautkontakt. Darüber hinaus ermöglicht VINNAPAS® hohe Verarbeitungsgeschwindigkeiten zum Aufbau der einzelnen Schichten sowie in der anschließenden Konvertierung und schafft so optimale Voraussetzungen für eine effektive Produktion.

Anwendungen

After Sun
Anti-Falten-Produkte
Antitranspirantien/Deodorants
Conditioner
Damen- und Hygienebinden
Dauerwellenpräparate
Gesichts- & Körperpflege
Haarfärbemittel
Hairstyling
Hautreinigung
Make-up/Teint/Augen/Lippen
Rasur
Selbstbräunung
Shampoo
Sonnenschutz
Wirkstoffkomplexe
Zahnpasta

Produkte

CAVAMAX®, HDK®, VINNAPAS®
Wacker-Belsil®



Reinigung und Pflege praktisch, handlich, griffbereit

Pflegetücher

Angenehmer Komfort und hohe Reinheit sind die Primäranforderungen an hautpflegende Reinigungstücher. Sicher im Gebrauch, leicht anzuwenden und zu entsorgen, punkten diese Produkte als moderne Convenience-Variante für den Hygienebereich mit vielen Vorteilen. VINNAPAS®-Dispersionen sorgen hier dafür, dass Feuchttücher für Babys und für Große, zur hautschonenden Reinigung und zur gezielten Desinfektion mit den richtigen Eigenschaften ausgestattet werden: hohe Nassfestigkeit, weicher Griffausfall, gute Aufnahme und Speicherung der Lotion und gesundheitlich unbedenklicher Hautkontakt. Damit erfüllt VINNAPAS® entscheidende Konsumentenwünsche und sichert Ihnen ein marktgerechtes Produktspektrum.

Anwendungen

Babyreinigungstücher
Desinfektionstücher
Einmalwaschlappen
Feuchtes Toilettenpapier
Reinigungstücher

Produkte

VINNAPAS®



Tischlein deck dich



Tischwäsche

Ob Tischläufer in den klassischen Landesfarben zum Ausdruck des jeweiligen Lokalkolorits, geschmackvolle Mitteldecken für gemütliche Restauranttische oder stimmungsvolle Servietten mit Jahreszeiten-druck – die individuell passende Tischwäsche verleiht jedem Ambiente ein besonderes Flair. Hergestellt aus Zellstoff mit effektvollen Eigenschaften liefern diese Produkte dem Anwender obendrein gleichermaßen schöne wie praktische Ideen für eine dekorativ-funktionale Tischdekoration. Angenehmen Weichgriff, gute Bedruckbarkeit, hydrophile bis hydrophobe und absolut wasserdichte Ausstattung, textilähnliche Eigenschaften wie „Cotton Feel“ und sogar anspruchsvolle Mehrfarben-Drucke ermöglichen dabei der Einsatz von effizienten VINNAPAS®-Dispersionen.

Anwendungen

Vliesstoff-Tischdecken und -läufer
Vliesstoff-Servietten

Produkte

VINNAPAS®



Individuelle Produkte mit innovativen Effekten

Tissue

Hygienepapiere für Taschentücher oder Toilettenpapier müssen besonders weich und dabei saugstark und reißfest sein. WACKER-Additive erzielen als bewährte Standardprodukte und ausgewählte Rezepturen dieses Eigenschaftsprofil und sichern Ihnen hier optimale Abstimmung für Ihre Formulierungen. In unseren weltweiten Labors erarbeiten und entwickeln wir ständig neue Produktlösungen – zum Beispiel die neuartigen Weichmacher mit innovativen sensorischen oder hydrophobierenden Effekten für Tissue-Oberflächen. In den Technical Centern von WACKER unterstützen Sie unsere muttersprachlichen Spezialisten mit regionalspezifischem Anwendungs-Know-how bei individuellen Auftragsarbeiten und ersten Tests bei der Umsetzung in den Produktionsmaßstab.

Anwendungen

Hygienepapiere

Produkte

WACKER® TS 50 E
WACKER® TS 405 E

Technical Center

Adrian, USA
Allentown, USA
Burghausen, Deutschland
São Paulo, Brasilien
Shanghai, China
Singapur
Tokio, Japan





Kompetenz- und Service-Netzwerk auf fünf Kontinenten

WACKER ist eines der weltweit führenden und forschungsintensivsten Chemieunternehmen mit einem Gesamtumsatz von 4,3 Mrd. €. Die Produktpalette reicht von Siliconen über Bindemittel und polymere Additive für vielfältige industrielle Bereiche bis hin zu biotechnologisch hergestellten Pharmawirkstoffen und Reinstsilicium für Halbleiter- und Solaranwendungen. Als nachhaltig orientierter Technologieführer fördern wir Produkte und Ideen mit hohem Wertschöpfungspotenzial für mehr Lebensqualität für jetzige und künftige Generationen basierend auf Energieeffizienz, Klima- und Umweltschutz.

Global vernetzt über fünf Geschäftsbereiche, 27 Produktionsstandorte und mehr als 100 Tochtergesellschaften und Vertriebsbüros sind wir in allen wichtigen Wirtschaftsregionen und Wachstumsmärkten präsent. Als zuverlässiger Innovationspartner entwickelt WACKER mit 15.900 Mitarbeitern für und gemeinsam mit Kunden wegweisende Lösungen und hilft ihnen, noch erfolgreicher zu sein. Muttersprachliche Spezialisten in unseren Technical Centern unterstützen unsere Kunden weltweit bei der Entwicklung von Produkten, die auf die lokalen Anforderungen abgestimmt sind, und begleiten sie auf Wunsch in allen Phasen komplexer Herstellungsprozesse.

WACKER-E-Solutions sind Online-Services, die wir in unserem Kundenportal und auch als integrierte Prozesslösung anbieten. Für unsere Kunden und Partner bedeutet dies umfassende Informationen und zuverlässige Services für eine schnelle, sichere und hoch effiziente Projekt- und Auftragsabwicklung. Weltweit und unabhängig von Zeit und Ort unter: **www.wacker.com**



• Vertriebs- und Produktionsstandorte • Technical Center

WACKER-Technical Center: Die nach den neuesten technologischen Standards ausgestatteten anwendungstechnischen Zentren fokussieren weltweit darauf, die bestmögliche Lösung für Ihre Anforderungen zu finden. Standorte der 17 WACKER-Technical Center: Adrian, Akeno, Allentown, Beijing, Burghausen, Dubai, Hikari, HsinChu, Jandira, Kalkutta, Melbourne, Moskau, Nünchritz, Portland, Schanghai, Singapur, Suwon.



Wacker Chemie AG Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, Germany

Tel. +49 89 6279-0, Fax +49 89 6279-1770, www.wacker.com

Die in dieser Broschüre mitgeteilten Daten entsprechen dem derzeitigen Stand. Der Abnehmer ist von sorgfältigen Eingangsprüfungen im Einzelfall hierdurch nicht entbunden. Änderungen der Produktkennzahlen im Rahmen des technischen Fortschritts oder durch betrieblich bedingte Weiterentwicklungen behalten wir uns vor. Die in dieser Broschüre gegebenen Hinweise und Informationen erfordern wegen durch uns nicht beeinflussbarer Faktoren während der Verarbeitung, insbesondere bei der Verwendung von Rohstoffen Dritter, eigene Prüfungen und Versuche. Unsere Hinweise und Informationen entbinden nicht von der Verpflichtung, eine eventuelle Verletzung von Schutzrechten Dritter selbst zu überprüfen und gegebenenfalls zu beseitigen. Verwendungsvorschläge begründen keine Zusicherung der Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck. Die Inhalte dieser Broschüre sprechen Frauen und Männer gleichermaßen an. Zur besseren Lesbarkeit wird nur die männliche Sprachform (z.B. Kunde, Mitarbeiter) verwendet.