



DIE AKADEMIE
FRESENIUS

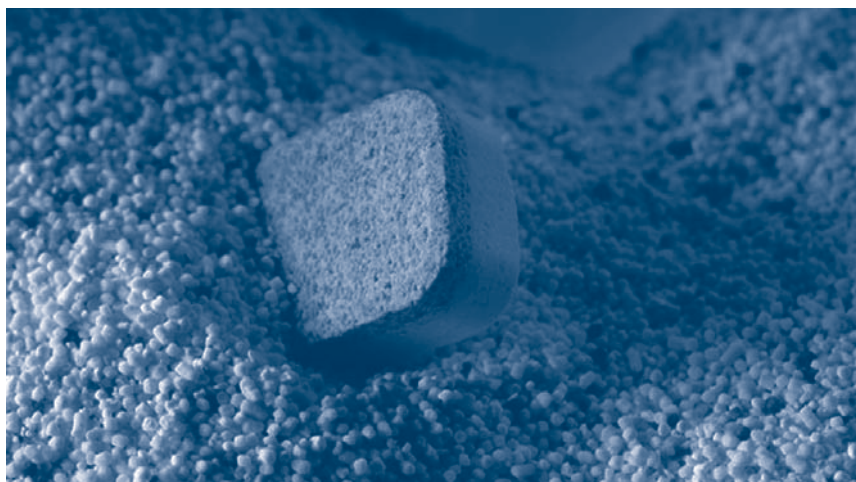
5. Internationale Fresenius Konferenz

WASCH- UND REINIGUNGSMITTEL

27. und 28. Februar 2008
in Köln

DIE THEMEN:

- **Trends und Marktentwicklungen**
Convenience-Produkte, Pulversegment und Spezialreiniger
- **Recht & Rahmenbedingungen 2008**
 - Detergenzienverordnung
 - Änderungen durch GHS für die Einstufung und Kennzeichnung
 - Dossiererstellung nach REACH
- **Maschinengeschirrspülmittel**
 - Neuartige Anschmutzungen zur Bewertung von MGSM
 - Beladeverhalten der Verbraucher
 - Auswertung der Klarspüleleistungen
 - Entfernung von Stärkeverschmutzungen
- **Reinigungsmittel – Verbrauchererwartungen und aktuelle Tests** von Stiftung Warentest und Öko-Test
- **Reiniger harter Oberflächen – Neue Polymere** zur Oberflächenmodifikation
- **Nicht-ionische Tenside** für manuelles Geschirrspülen



IHR EXPERTENTEAM:

Pieter Augustinus Genencor | **Kathrin Begemann** BfR | **Dr. Holger Brackemann** Stiftung Warentest | **Hubert Brundu** SGS Consumer Services France | **Laure Cavalier** Rhodia | **Marcus Gast** Umweltbundesamt | **Dr. Sylvia Gimeno** Procter & Gamble | **Dr. Bernd Glassl** IKW | **Kaspar D. Hasenclever** Chemische Fabrik Kreussler | **Farrokh B. Malihi** Fargol Research Group Teheran | **Bianca Nerowski** SGS Institut Fresenius | **Carmen M^a Pey Gutiérrez** Kao Chemicals | **Pia Schröder** GfK | **Dr. Niels Henrik Sørensen** Novozymes | **Dr. Thomas Staffel** BK Giulini | **Jürgen Stellpflug** Öko-Test | **Dr. Zoltan Szilagyi** inprotec | **Dr. Andreas Willing** Cognis | **Andrea Zott** Reckitt Benckiser



DAS BRANCHENEVENT IM FRÜHJAHR 2008!

DAS PROGRAMM

20.00 Get-together am Vorabend



Reisen Sie schon am Dienstagabend an? Dann schauen Sie doch um 20.00 Uhr in der Hotelbar vorbei und knüpfen Sie erste Kontakte zu Teilnehmern und Referenten.

Mittwoch, 27. Februar 2008

9.00 Begrüßungskaffee und Ausgabe der Unterlagen

9.30 Begrüßung durch die Veranstalter und Einführung durch den Tagungsleiter

Dr. Ralph Weyandt, SGS INSTITUT FRESENIUS

Rechtlicher Rahmen

9.45 Die Kennzeichnung von Detergenzien im Kontext verschiedener Rechtsbereiche

- Kennzeichnung nach WRMG
- Kennzeichnung nach Verordnung 648/2004/EG
- Beispiele für die Inhaltsstoff-Kennzeichnung nach Verordnung 648/2004/EG, Richtlinie 1999/45/EG und Richtlinie 98/8/EG

Marcus Gast, Umweltbundesamt

10.15 Was ändert sich durch GHS für die Einstufung und Kennzeichnung von Wasch- und Reinigungsmitteln?

- Was wird durch das GHS harmonisiert?
- Änderungen der Konzentrationsgrenzen für die Reiz- oder Ätzwirkung auf Haut und Augen
- Auswirkungen auf die Einstufung und Kennzeichnung
- Stand der Umsetzung in das Recht der Europäischen Union

Dr. Bernd Glassl, IKW

10.45 Diskussion

11.00 Kaffeepause

11.30 Erfahrungen bei der Bearbeitung von Wasch- und Reinigungsmitteln aus Sicht des BfR

- Ärztliche Mitteilungen zu Vergiftungen durch Wasch- und Reinigungsmittel
- Zum Meldeverfahren von Wasch- und Reinigungsmitteln von der Industrie an das BfR

Kathrin Begemann, BfR

12.00 Aufstellung für REACH: Entwicklung eines Dossierentwurfs zur Registrierung von Alkyl-Sulfaten

- Expositionsszenario
- Sichere Nutzung

Dr. Andreas Willing, Cognis

12.30 Diskussion

12.45 Gemeinsames Mittagessen

14.15 Alternative Methoden und Ansätze zur Einschätzung des Bioakkumulationspotentials von Chemikalien am Beispiel von Reinigungsmitteln

- Notwendigkeit der Bioakkumulationseinschätzung
- Einhaltung von regulatorischen Notwendigkeiten
- In-vitro-Biotransformation von Tensiden
- Nutzen des neuen Ansatzes zur Verfeinerung der Bioakkumulationsvorhersage von Substanzen

Dr. Sylvia Gimeno, Procter & Gamble / Belgien

14.45 Chemischreinigung von Textilien: Komprimiertes Kohlendioxid und Wasser als Alternative zu Lösungsmitteln

- Human- und ökotoxikologische Probleme chlorierter Lösungsmittel
- Anwendungstechnische Probleme hochsiedender Kohlenwasserstoffe zur Textilreinigung
- Grenzen bei der Anwendung von Wasser bei der Textilreinigung

Kasper D. Hasenclever, Chemische Fabrik Kreussler

15.15 Diskussion

15.30 Kaffeepause

Verbrauchertests

16.00 Aktuelle Tests und Testkriterien der Stiftung Warentest

Dr. Holger Brackemann, Stiftung Warentest

16.30 Performancetests bei Öko-Test: Wasch- und Reinigungsmittel – was Verbraucher heute erwarten (dürfen)?

Jürgen Stellpflug, ÖKO-TEST Verlag

17.00 Diskussion

Markt & Trends

17.15 Aktuelle Trends und Marktentwicklungen im Wasch- und Reinigungsmittelmarkt

- Nachfrage nach Convenience-Produkten und Spezialreinigern
- Renaissance des Pulversegments bei Waschmitteln?
- Bedeutung der Discounter im WPR-Markt

Pia Schröder, GfK Panel Services

17.45 Der Markt für Seifen und Reinigungsmittel im Mittleren Osten

Farrokh B. Malihi, Fargol Research Group / Iran

18.15 Abschlussdiskussion

ca.19.00 Abfahrt zur gemeinsamen Abendveranstaltung



Die Akademie Fresenius lädt Sie ein zu einem Trip in die Kölner Altstadt mit all ihren Sehenswürdigkeiten. Lassen Sie den Abend ausklingen beim gemeinsamen Abendessen im Brauhaus und vertiefen Sie dabei die Kontakte und Gespräche des Tages.

Donnerstag, 28. Februar 2008

Tagungsleiterin:

Ella Allerdings, SGS INSTITUT FRESENIUS

Leistungstests

9.00 Studie zur Beladung von Geschirrspülmaschinen

- Beschreibung der Studie
- Zusammensetzung der Beladung
- Anzahl der Teile in den Körben

Andrea Zott, Reckitt Benckiser

9.30 Leistungstests bei WC-Reinigern

Hubert Brundu und Carine Dumas, SGS Consumer Services / Frankreich

10.00 Diskussion

10.15 Kaffeepause

10.45 Entwicklung von neuartigen Anschmutzungen zur Bewertung von Maschinengeschirrspülmitteln

Pieter Augustinus, Genencor International / Niederlande

11.15 Auswertung der Klarspüleleistung von maschinellen Geschirrspülmitteln durch die digitale Bildanalyse an gekrümmten Oberflächen, Haushaltsgeschirr und Edelmessern

Bianca Nerowski, SGS INSTITUT FRESENIUS

Produktentwicklungen

11.45 Neue Buildersysteme für automatische Maschinengeschirrspülmittel

- Phosphatreduzierte Buildersysteme
- Einsatz von biologisch abbaubaren Produkten
- Komplexbildung, Dispergierung, Materialschutz
- Verbessertes Calcium-Bindevermögen

Dr. Thomas Staffel, BK Giulini

12.15 Manuelles Geschirrspülen: ein Blick in die Zukunft

- Nicht-ionische Tenside
- Typische Formulierungen auf dem Markt
- Geschirrspül-Methoden

Carmen M^a Pey Gutiérrez, KAO Chemicals / Spanien

12.45 Diskussion

13.00 Gemeinsames Mittagessen

14.15 Verbesserte Entfernung von Stärkeverschmutzungen sowie synergistische Effekte von Enzymkombinationen beim automatischen Geschirrspülen

- Verbesserte Stärkeschmutzentfernung mit neuen Amylasen
- Synergistische Effekte von Amylasen und Proteasen
- Differenzierung durch verbesserte Prüfmethode

Dr. Niels Henrik Sørensen, Novozymes / Dänemark

14.45 Ein neues schmutzabweisendes Polymer für Toilettenreiniger

- Funktion und Nutzen: Schmutzabweisung, Antikalk, langanhaltende Oberflächenmodifikation

Laure Cavalier, Rhodia / Frankreich

15.15 Durch Matrixenkapsulierung zur diffusionskontrollierten Freisetzung sensitiver und hoch-effizienter Wirkstoffe

- Wirbelschicht-Sprühgranulationstechnologie
- Coating und Matrixenkapsulierung als Schlüsselprozesse

Dr. Zoltan Szilagyi, inprotec

15.45 Abschlussdiskussion und Zusammenfassung der Ergebnisse durch die Tagungsleiterin

Ca. 16.00 Ende der Tagung

IHR EXPERTENTEAM

Pieter Augustinus arbeitete in der Qualitätskontrolle bei DSM, bevor er 1995 zu Genencor in Leiden / Niederlande in die Abteilung Fabric and Household Care Business wechselte.



Kathrin Begemann arbeitet in der Bewertungsstelle für Vergiftungen beim Bundesinstitut für Risikobewertung (BfR) in Berlin.

Dr. Holger Brackemann leitet seit 2003 die Abteilung Produkttests II der Stiftung Warentest in Berlin, in der Untersuchungen von Produkten und Dienstleistungen aus den Bereichen Haushalt, Garten, Freizeit und Verkehr durchgeführt werden.



Hubert Brundu hat 14 Jahre Erfahrung im Bereich chemischer Rezepturen. Seit 2006 arbeitet er als technischer Manager Chemie bei der SGS Gruppe in Aix-en-Provence in Frankreich.



IHR EXPERTENTEAM

IHR EXPERTENTEAM

Laure Cavalier arbeitet im Haushaltsreiniger-Team bei Rhodia Europe in Frankreich, wo sie sich speziell mit neuen Polymeren zur Oberflächenmodifikation beschäftigt.



Carine Dumas arbeitet für die SGS Group in Cachan / Frankreich für den Bereich Geschäftsentwicklung in der kosmetischen und Reinigungsmittel-Industrie.



Marcus Gast ist Biotechnologe und seit 1995 Mitarbeiter im Umweltbundesamt in Dessau. Dort ist er zuständig für Fragen zur Umweltverträglichkeitsprüfung von Wasch- und Reinigungsmitteln.



Dr. Sylvia Gimeno ist Environmental Toxicologist bei Procter & Gamble in Brüssel. Sie präsentiert einen neuen Ansatz zur Einschätzung des Bioakkumulationspotentials von Substanzen.



Dr. Bernd Glassl ist Chemiker und arbeitet seit über 10 Jahren beim Industrieverband Körperpflege- und Waschmittel e.V. in Frankfurt. Der IKW setzt sich dafür ein, die relevanten Hinweise für private Endverbraucher in verständlicher Form auf den Etiketten anzugeben.



Kaspar D. Hasenclever ist Geschäftsführer und Leiter der Sparte Textilchemie bei der Chemischen Fabrik Kreussler & Co. GmbH in Wiesbaden.



Farrokh B. Malihi ist Geschäftsführer der Fargol Research Group in Teheran / Iran. Zuvor war er Bereichsleiter für die Entwicklung von Haushaltsprodukten am Colgate-Palmolive Technology Center in New Jersey / USA.



Bianca Nerowski ist seit 2001 Laborleiterin für Wasch- und Maschinengeschirrspülmittel im SGS Institut Fresenius in Taunusstein.



Carmen M. Pey Gutiérrez arbeitet in der Forschung und Entwicklung im Labor für Wasch- und Reinigungsmittelanwendungen bei KAO Chemicals in Barcelona / Spanien.

Pia Schröder ist Diplom-Kauffrau und begann ihre Laufbahn bei der GfK AG, Bereich GfK Panel Services Deutschland in Nürnberg. Seit 2001 ist sie als Division Manager unter anderem für den Kunden Unilever verantwortlich.



Dr. Niels Henrik Sørensen ist seit 1984 bei Novo Nordisk A/S und jetzt bei Novozymes A/S in Bagsvaerd in Dänemark beschäftigt, u.a. in der Applikationsentwicklung innerhalb des Bereichs F&E Waschmittel. Seit 2005 arbeitet er in der Abteilung „Customer Solutions“.



Dr. Thomas Staffel ist seit 1995 Leiter F&E bei BK Giulini in Ladenburg und dort zuständig für Anwendungsgebiete Reiniger und Phosphate für industrielle Anwendungen.



Jürgen Stellpflug ist Chefredakteur des ÖKO-TEST Magazins in Frankfurt. Eine der ersten Veröffentlichungen von ÖKO-TEST war 1985 der Öko-Putzschrank, kurz darauf folgte die Öko-Waschküche.



Dr. Zoltan Szilagyi ist seit 2003 bei der inprotec AG in Heitersheim als Sales und Marketing Manager schwerpunktmäßig verantwortlich für die Lohnentwicklung und Lohnherstellung von Rohstoffen und Formulierungen.

Dr. Andreas Willing ist Senior Manager im Bereich Product Safety and Regulations bei der Cognis GmbH & Co. KG in Düsseldorf.



Andrea Zott arbeitet seit 1977 bei Benckiser in verschiedenen Positionen in der Entwicklungsabteilung. Seit 1994 arbeitet sie für das R&D Consumer Panel intensiv zusammen mit Verbrauchern im Rahmen von Neu- und Weiterentwicklungen im Bereich maschinelles Geschirrspülen.



Wen treffen Sie auf dieser Konferenz?

Führungskräfte und leitende Mitarbeiter der Abteilungen

- Forschung und Entwicklung
- Anwendungstechnik
- Marketing
- Qualitätsmanagement
- Materialprüfung

aus folgenden Branchen

- Hersteller von Wasch- und Reinigungsmitteln
- Hersteller und Lieferanten von Rohstoffen
- Hersteller von Haushaltsgeräten und Hartwaren

Konferenzsprachen:

Deutsch & Englisch
(Simultanübersetzung)

Die Veranstalter:

Die AKADEMIE FRESENIUS ist ein Gemeinschaftsunternehmen der SGS Institut Fresenius GmbH und der Cognos AG, einem der größten privaten Bildungsanbieter in Deutschland. Die Akademie Fresenius veranstaltet nationale und internationale Konferenzen zu aktuellen Fach- und Branchenthemen aus Wirtschaft und Wissenschaft. Neue Veranstaltungen finden Sie unter www.akademie-fresenius.de

SGS INSTITUT FRESENIUS steht Herstellern, Vertreibern und Zulieferern von Produkten für die Wasch- und Reinigungsmitelindustrie in allen Fragen zur Absicherung der Produktleistung und Produktqualität beratend zur Seite.

Unsere Laboratorien bieten die kundenspezifische Lösung von anwendungstechnischen, chemisch-physikalischen, mikrobiologischen und biologischen Fragestellungen aus einer Hand. Die Prüfungen für die Marktsegmente Textilwaschmittel, Maschinengeschirrspülmittel, Reiniger für harte Oberflächen und Autopflegemittel werden nach anerkannten Standardmethoden durchgeführt.

Sponsoring und Ausstellung:

Auf unserer Tagung bieten wir Ihnen die Möglichkeit, Ihr Unternehmen durch verschiedene Sponsoring-Maßnahmen (z.B. Beiheftung oder Auslage) oder eine Fachausstellung zu präsentieren. Persönlich und zielgruppengenau können Sie Ihre Produkte und Dienstleistungen vorstellen. Gerne informieren wir Sie unverbindlich.

Fordern Sie mit der beigefügten Fax-Antwort Informationsunterlagen an. Oder rufen Sie uns an. Gerne beraten wir Sie persönlich.

Frank Ropers
Telefon: +49 231 75896-85
fropers@akademie-fresenius.de

Medienpartner

COSSMA

www.cossmma.com



ANMELDUNG

ANMELDUNG

zur 5. Internationalen Fresenius Konferenz
WASCH- UND REINIGUNGSMITTEL
27. und 28. Februar 2008 in Köln



DIE AKADEMIE
FRESENIUS

SO KÖNNEN SIE SICH ANMELDEN:

per Fax
+49 231 75896-53

per Post
Die Akademie Fresenius
Alter Hellweg 46, 44379 Dortmund

per E-Mail
mstratmann@akademie-fresenius.de

per Internet
www.akademie-fresenius.de/1876

Bei **Fragen zur Organisation** wenden Sie sich bitte an:



Monika Stratmann
Veranstaltungsorganisation
Telefon: +49 231 75896-48
E-Mail: mstratmann@akademie-fresenius.de

Bei **Fragen zum Programm** wenden Sie sich bitte an:



Ilka Müller
Projektleitung
Telefon: +49 231 75896-75
E-Mail: imueller@akademie-fresenius.de

TEILNAHME

Ja! Ich nehme teil an der 5. Internationalen Fresenius Konferenz „Wasch- und Reinigungsmittel“ am 27. und 28. Februar 2008 in Köln zu € 1.295,- zzgl. MwSt., Veranstaltungsnummer VK1876

Ich nehme auch an der **Abendveranstaltung** am 27. Februar 2008 teil (im Preis inbegriffen).

Ja Nein

TAGUNGSDOKUMENTATION

Nein, ich kann leider nicht teilnehmen. Bitte senden Sie mir die ausführlichen **Tagungsunterlagen** für € 250,- (zzgl. MwSt.). Der Postversand erfolgt ca. zwei Wochen nach der Veranstaltung.

AUSSTELLUNG UND SPONSORING

Bitte informieren Sie mich über Ausstellungs- und Sponsoringmöglichkeiten auf dieser Veranstaltung.

Meine Kundennummer (falls bekannt)

Titel, Vorname, Name

Funktion

Firma

Abteilung

Straße, Nummer bzw. Postfach

PLZ, Ort, Land

Telefonnummer

Faxnummer

E-Mail

Datum



Unterschrift

Rechnungsadressat (falls abweichend):

Vorname, Name

Abteilung

W E B

PREIS UND LEISTUNGEN

Im Teilnahmepreis enthalten sind die **Tagungsdokumentation, das Mittagessen, die Kaffeepausen, Tagungsgetränke sowie die Abendveranstaltung** am 27. Februar 2008.

Nach Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine **Anmeldebestätigung**. Bitte überweisen Sie nach Erhalt der Rechnung den Rechnungsbetrag ohne Abzüge vor Veranstaltungsbeginn.

GRUPPENRABATT

Bei gemeinsamer Anmeldung aus einem Unternehmen erhalten **der dritte und jeder weitere Teilnehmer 15 % Rabatt**.

BUCHEN OHNE RISIKO:

Eine **kostenfreie Stornierung oder Umbuchung** ist bis vier Wochen vor Veranstaltungsbeginn schriftlich möglich. Nach diesem Zeitpunkt und bis zu einer Woche vor Veranstaltungsbeginn erstatten wir Ihnen 50 % der Teilnahmegebühren. Bei späteren Stornierungen oder Nicht-Erscheinen können keine Teilnahmegebühren erstattet werden. Einen **Ersatzteilnehmer können Sie jederzeit kostenfrei benennen**.

ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

Durch Ihre Anmeldung bestätigen Sie unsere **Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB)** sowie unsere **Datenschutz-Bestimmungen**. Unsere AGB erhalten Sie auf Anfrage.

DATENSCHUTZ

Ihre Daten werden von der Akademie Fresenius zur Organisation der Veranstaltung, **unter strikter Einhaltung des BDSG**, verwendet und gespeichert. Wir betreiben **keinen kommerziellen Handel** mit Ihrer Adresse. Mit Ihrer Unterschrift geben Sie Ihre Einwilligung, dass wir Sie per Post, E-Mail, Telefon oder Fax (Unerwünschtes bitte streichen) kontaktieren dürfen, damit Sie gelegentlich Informationen aus unserer Unternehmensgruppe erhalten. Sie können dieser Einwilligung jederzeit widersprechen.

VERANSTALTUNGSORT:

Park Inn Köln City-West
Innere Kanalstraße 17, 50823 Köln
Telefon: +49 221 5701-0, Fax: +49 221 5701-999
E-Mail: koeln@proventhotels.com, www.pikcw.de

Wir haben für Sie im Park Inn Köln City-West bis vier Wochen vor Veranstaltungsbeginn ein **begrenztes Zimmerkontingent zu ermäßigten Preisen** reserviert. Bitte buchen Sie direkt beim Hotel und nennen Sie das Stichwort „Fresenius“.