Pressemeldung 07IW11  
Anlage in Brasilien Mai 2011

Deutsche Desinfektionstechnik von Innowatech sorgt für höchste Hygiene bei der Herstellung von Convenience-Drinks

***Text und Bilder finden Sie auch im Internet unter www.pressearbeit.org***

Caipirinha aus der Tüte

(Jarinu-SP/Brasilien) Die Innowatech GmbH hat in Brasilien eine industrielle Aquadron-Anlage installiert, die täglich bis zu 200 m3 Brunnenwasser desinfiziert. Kunde ist das aufstrebende Unternehmen Natural Drinks, das damit naturbelassene Cocktails für Europa und die Karibik herstellt. Darüber hinaus werden mit Innowatech Anolyte die Abfüllanlage gereinigt und die Früchte gewaschen sowie deren Schalen desinfiziert. Unter dem Namen Caipi-One werden Bars, Restaurants und Cateringunternehmen mit tiefgekühlten, trinkfertigen Cocktails im Beutel für die schnelle und einfache Zubereitung versorgt. Die Desinfektionstechnik aus Deutschland sorgt für keimfreie Sicherheit. Und Barmixer können trotzdem noch ihre Shaker-Künste anwenden.

Kontakt und Informationen:

INNOWATECH GmbH  
Volker Fischer  
Alte Kaserne 28  
72186 Empfingen  
Tel. +49 7485 978747-0  
Fax +49 7485 978747-55  
volkerfischer@innowatech.de>  
www.innowatech.de

Vertrieb Südamerika  
PROIECTUS LTDA  
Axel Reinhardt  
Av.J.Annuciação Fiorentini 31 13482-244 Limeira -SP, Brasilien  
Tel +55 19 3444 8628  
Fax +55 19 8128 2743  
axel@proiectus.com.br

„Natürliche Zutaten sind die wichtigsten Argumente beim brasilianischen Getränkehersteller, der dies sogar im Firmennamen ‚Natural Drinks’ verankert hat“, erklärt Axel Reinhardt von Proiectus Ltda, offizieller Vertriebspartner der Innowatech GmbH aus dem baden-württembergischen Empfingen. Bei der Herstellung von flüssigen, naturbelassenen Cocktails mit Fruchtstücken sind keimfreie Zutaten und hygienisch einwandfreie Abfüllanlagen die wichtigste Grundvoraussetzung. Dafür sorgt jetzt eine industrielle Desinfektionsanlage Aquadron G1 von Innowatech. Das dort produzierte Innowatech Anolyte® desinfiziert täglich bis zu 200 m3 Brunnenwasser, das für die Produktzubereitung und fürs Waschen der Früchte, Limetten, Orangen, andere tropische Früchte sowie Erd- und Himbeeren, benötigt wird. Außerdem wird damit die Abfüllanlage nach dem CIP-Prinzip (Cleaning in Place) an den produktberührten Flächen gereinigt und desinfiziert.

Kritische Stellen sicher und schonend entkeimen

Das Innowatech–Anolyte ist ein auf Wasserbasis hergestelltes Desinfektionsmittel, das mittels einer Membranzellen–Elektrolyse am Ort der Verwendung aus Kochsalz und Wasser produziert wird. Es ist hoch bakterizid, virizid und fungizid und im Gegensatz zu klassischem Chlor oder Chlordioxid aufgrund der pH-Neutralität sehr materialver­träglich. Dadurch verursacht es an den Anlagen keinerlei Korrosion und reduziert den Umgang mit gefährlichen Arbeitsstoffen auf ein Minimum. Nach der Desinfektion wird es wieder zu Wasser und Kochsalz.

Dafür ist die Wirkung umso beeindruckender. Im Vergleich zu herkömmlichen Desinfektionsmitteln wie Peressigsäure, Wasserstoffperoxid oder Chlordioxid, wirkt Anolyte bereits bei wesentlich geringerer Konzentration und erreicht eine um ein Vielfaches höhere Keimabtötung. Legionellen, Pseudomonaden und andere Keime – bei Natural Drinks sind es spezielle Getränkeschädlinge – haben keine Chance. Darüber hinaus werden vorhandene Biofilme abgebaut und die Bildung neuer verhindert. So werden bei Getränkeherstellern Abfüllanlagen und die Produktverpackung kontinuierlich während der Abfüllung desinfiziert. Die Getränke können ohne chemische Zusätze abgefüllt werden.

Beeindruckende Wirkung

Bei Natural Drinks werden für das trendige Caipirinha Produkt *Caipi-One* Limetten mit Anolyte entkeimt und für die Verarbeitung vorbereitet. Die Limetten werden danach zusammen mit Cacha**ç**a, dem brasilianischen Zuckerrohrschnaps, sowie Zucker in Pouches abgefüllt. Beim Abfüllprozess ist es wichtig, dass der gesamte Füllerbereich keimfrei gehalten wird. Auch hier kann die Innowatech Technologie für beste Ergebnisse sorgen, damit der Drink keimfrei in die Verpackung kommt. Barkeeper müssen dann später den praktischen Convenience-Drink nur noch aufreißen, im Mixer mit Eiswürfeln versorgen und ihre Shaker-Künste wirkungsvoll darbieten. Alles andere ist kinderleicht dank Caipirinha aus der Tüte.

*458 Wörter, 3.651 Zeichen   
Bei Abdruck bitte zwei Belegexemplare an SUXES*

*Text und Bilder auch unter www.pressearbeit.org*

((Firmeninfo zu Innowatech GmbH))

# Verfahren vom DVGW anerkannt

Unter dem Namen Innowatech Aquadron bietet das 2002 gegründete Unternehmen Innowatech GmbH innovative Systeme und Lösungen rund um die Desinfektion und Keimreduktion im Trinkwasserbereich sowie der Getränke- und Lebensmittelverarbeitung an. Kunden sind Krankenhäuser, Alten- und Pflegeheime, Hotels, Schwimmbad- oder Sporthallenbetreiber sowie Unternehmen aus der Lebensmittel-, Getränke- und Pharmaindustrie. Mit großer Fertigungstiefe und kurzen Wegen sowie beste Prozesskontrolle garantiert der Hersteller höchste Qualitätsstandards. Innowatech kann neben einer großen Praxiserfahrung aus Industrie, Kommunal-, Klinik- und Heimbereich außerdem auf zahlreiche Studien und ausgiebige Tests verweisen, die das Verfahren in seiner Funktion und Wirkungsweise bestätigen. 2008 hat der DVGW das Verfahren in die Technischen Regeln aufgenommen.

Bilderverzeichnis INNOWATECH  
Mit 2 Klicks zum Bild unter www.pressearbeit.org

|  |  |
| --- | --- |
| Server:Server_Daten:Alle:01 KUNDEN:  INDUSTRIE:10365 INNOWATECH:01 IW PRESSEARBEIT:07 IN_BRASILIEN:BILDER THUMBS:07-001 IN_NaturalDrinks.jpg  Bild Nr. 07-01 IW\_NaturalDrinks.jpg  Das junge, aufstrebende Getränkeunternehmen Natural Drinks aus Brasilien vertraut auf deutsche Technologie bei der Wasserentkeimung. | Server:Server_Daten:Alle:01 KUNDEN:  INDUSTRIE:10365 INNOWATECH:01 IW PRESSEARBEIT:07 IN_BRASILIEN:BILDER THUMBS:07-002 IN_AnlageBras.jpg  Bild Nr. 07-02 IW\_Aquadron1.jpg  Eine industrielle Desinfektionsanlage Aquadron G1 von Innowatech produziert täglich ca. 1.000 Liter Anolyte für die Desinfizierung von von bis zu 200 m3 Brunnenwasser für die Produktzubereitung und fürs Waschen von Früchten. |
| Server:Server_Daten:Alle:01 KUNDEN:  INDUSTRIE:10365 INNOWATECH:01 IW PRESSEARBEIT:07 IN_BRASILIEN:BILDER THUMBS:07-003 IN_CaipiOne.jpg  Bild Nr. 07-03 IW\_CaipiOne.jpg  Desinfektionstechnik von Innowatech sorgt für keimfreie Sicherheit beim Trendcocktail Caipi-One des brasilianischen Getränkeherstellers Natural Drinks. | Server:Server_Daten:Alle:01 KUNDEN:  INDUSTRIE:10365 INNOWATECH:01 IW PRESSEARBEIT:07 IN_BRASILIEN:BILDER THUMBS:07-004 IN_NaturalDrinks2.jpg  Bild Nr. 07-04 IW\_NaturalDrinks2.jpg |