

Innovative Lösungen für Ihre flüssigen und halbfesten Prozesse

mischen | dispergieren | homogenisieren



Digitale Broschüre mit
zusätzlichen Features

AZO.[®]
LIQUIDS

Wenn es flüssig laufen soll



Engineering & Projektmanagement

Projektleitung & -beratung,
Prozess- & Anlagendefinition,
nachhaltige Optimierung
bereits bestehender
Produktionsanlagen

Prozesstechnik (Customer Process Centre)

Prozesstechnische Begleitung,
Produktversuche, Analysen,
Scale-up



Automation

Anlagensteuerung zur
vollautomatischen Produktion
durch optimierte Software,
Systeme & elektronische Hardware



Produktion

Eigene Fertigung,
Montage & elektr.
Installation nach inter-
nationalen Standards



Service / After Sales

Mechanische & elektrische Installation,
Inbetriebnahme, Start-up & Training,
Umbau, Wartung & Reparatur,
After Sales Service

Product

Care

Perform

Cons

Peac
Mi



ulting

ee of
nd

mance

Process
Make it happen



**Batch-Vakuum-
Prozess-Laboranlagen**

**Batch-Vakuum-
Prozessanlagen**



**Kontinuierliche
Anlagen**



Modularer Aufbau



AZO LIQUIDS – Ihre Lösung für innovative Prozessanlagen

Seit 2008 bietet AZO LIQUIDS Lösungen für das Mischen, Dispergieren und Homogenisieren von flüssigen, gelartigen und pastösen Produkten – immer passgenau nach Ihren individuellen Anforderungen.

Unsere Stärken:

Mit jahrelanger Erfahrung im Anlagenbau für flüssige und halbfeste Prozesse bieten wir maßgeschneidertes Engineering, das gezielt auf Ihren spezifischen Prozess, Ihre Rezepturen, Ihr Gebäude und Ihren Betriebsablauf abgestimmt ist. Durch eine modulare Anlagenplanung gewährleisten wir hohe Flexibilität in Konstruktion und Anpassung.

Im Rahmen der Systemintegration entwickeln wir für Sie die passende Gesamtlösung und begleiten Sie ebenso bei Retrofit-Projekten, der Modernisierung sowie der Automatisierung bestehender Prozessanlagen.

Schlüsselfertige Gesamtlösungen aus eigener Produktion, mit Fokus auf:

- **Produktqualität**
- **Produktions- und Ertragssicherheit**
- **Produktionsplanung**
- **Wirtschaftlichkeit und Rentabilität**

Ihr Vorteil – Unsere Lösungen:

Wir bieten Ihnen innovative und technisch ausgeklügelte Lösungen, welche exakt auf Ihre spezifischen Anforderungen abgestimmt sind. Durch unsere Expertise im Anlagenbau und in der Verfahrenstechnik gewährleisten wir Ihnen stets höchste Qualität und Effizienz.

Als Teil der AZO Gruppe bieten wir Ihnen darüber hinaus umfassende, automatisierte Prozesslösungen für feste und flüssige Stoffe – und das weltweit.

Die AZO Gruppe – Ihr Partner für den Erfolg:

- **Gebündelte Kompetenzen im Anlagenbau**
- **Fachwissen in der Verfahrenstechnik**
- **Fokus auf Innovation, Marktanforderungen und Kundenzufriedenheit**

Setzen Sie auf unser fachkundiges und dynamisches Team und profitieren Sie von maßgeschneiderten Lösungen für Ihre Produktion!

Anwendungsgebiete



Food

Mayonnaise
Saucen, Dressings
Marmelade
Cremefüllungen
Pasten
Tiernahrung



Pharma

Pharmazeutische Salben
Lotionen
Schmerzgel
Nasentropfen
Augentropfen
Emulsionen
Suspensionen



Kosmetik

Zahncreme
Kosmetik
Sonnenschutz
Lotionen, Creme
Pflegeprodukte
Make-up
Duschgel



New Energy

Energiespeichersysteme
Batterien
Brennstoffzellen
Elektrolyseure
Solarenergie

www.kiesel-steriltechnik.com

KST
KIESEL Steriltechnik GmbH

Pharma. Bio. Water.

SLH-5G Hygienic Twin Screw Pump

Bornemann
An ITT Brand

Patented
Alignment
Concept

Low
Pulsation

Easy
Disassembly

Convey & Clean
with one
Pump only



ITT Bornemann GmbH | Industriestrasse 2 | 31683 Obernkirchen | T +49 5724 390-0 | hygienicbornemann@itt.com | www.bornemann.com

HS MOTORS

📍 Zelgmatt 11, 8627 Grüningen, Schweiz
☎ +41 44 977 24 86
✉ hsuter@hs-motors.ch
🌐 www.hs-motors.ch



Elektromotoren

Individuelle Lösungen im Bereich Elektromotoren
+ Für Industrieanwendung + Sonderumgebungen
+ Explosionsgeschützt + Hoch- und Mittelspannung
+ Marine, Minen, Ventilationsanwendung



Getriebe

Getriebeleistungen verschiedenster Bereiche wie
+ Lösungen für Stirnrad + Schneckenrad
+ Kegelstirnrad + Planetengetriebe
+ Parallel und Industriegetriebe



Ventilation

Radial- und Axiallüfter für + Marine und Schiffe
+ Chemische Industrie + speziell korrosive, nasse oder
aggressive Umgebungen + Explosionsgeschützt + im Bereich
der Nahrungsmittelindustrie + Lüftungsindustrie + Papierindustrie



Anlagen & Systeme

Im Anlagen und Systembereich
helfen und vermitteln wir
+ Bei Planung + Beschaffung + Distribution
+ Sowie Handling von Komponenten oder Systemen



Global lokal



Realisierte Projekte weltweit



Produktions-, Engineering-, Vertriebs- und Servicegesellschaften



AZO LIQUIDS GmbH

Otto-Lilienthal-Straße 8
79395 Neuenburg am Rhein
Germany

+49 7631 9739 0

azo-liquids@azo.com

liquids.azo.com

JS/DEUTSCHLAND • Concept: JS/MEDIA TOOLS A/S • 126851 • www.jsdeutschland.de

iPP PUMP PRODUCTS
GMBH
SOLUTIONS & TECHNOLOGY



Spezialisiert auf Drehkolbenpumpen

Fon: +49 5439 80921-0 / info@pump-products.de

Premiumlobe



iLobe



Exzentrerschnecken-
pumpe



Aqueous

