

Applied Chemicals International Group
Technical Service is our Success



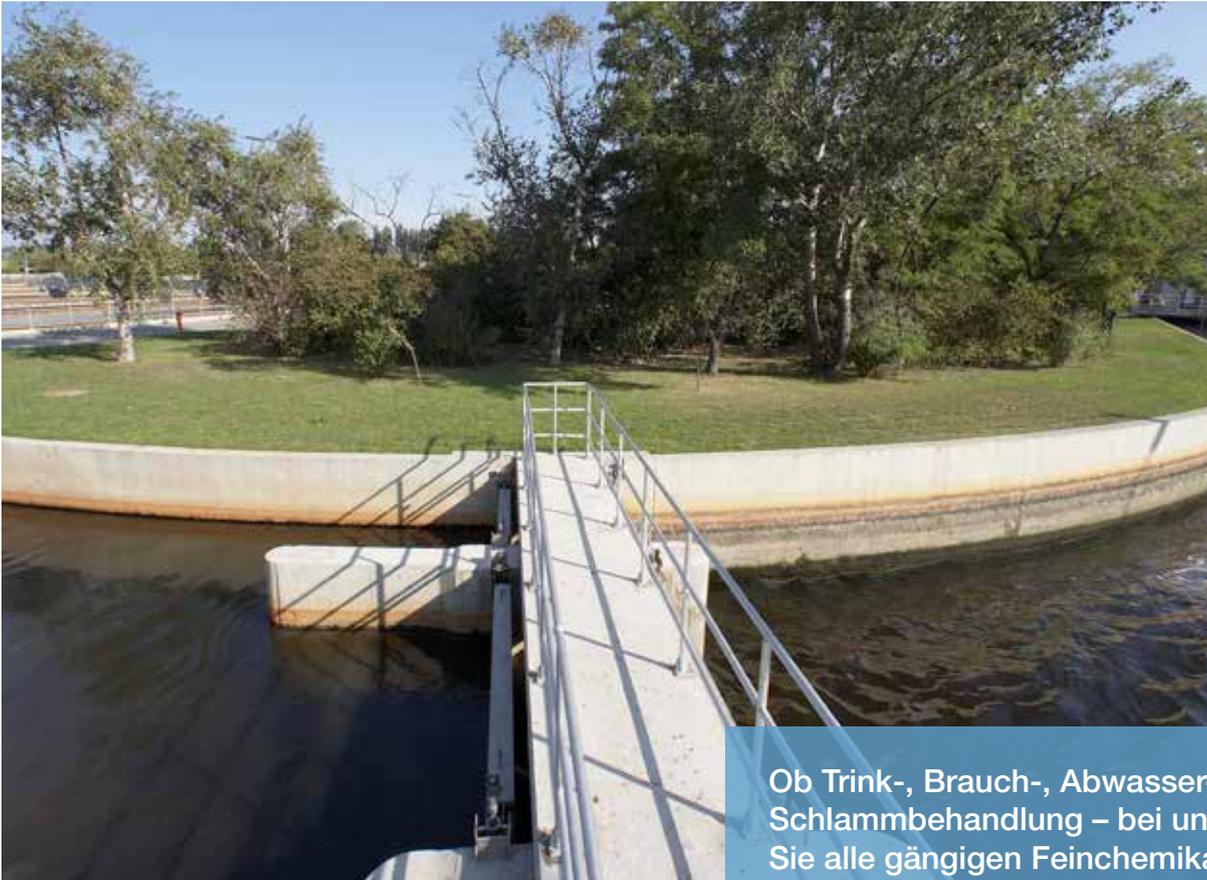
Feinchemikalien und Spezialprodukte
für die Trink-, Brauch-, Abwasser- und Schlammbehandlung

water [] tech

acat.com



Feinchemikalien und Spezialprodukte



Ob Trink-, Brauch-, Abwasser-, oder Schlammbehandlung – bei uns erhalten Sie alle gängigen Feinchemikalien ebenso wie Spezialprodukte und das dazugehörige Fachwissen was die richtige Anwendung betrifft.

Flockmittel und Koagulanten

Fest-Flüssig-Trennung bei der Behandlung kommunaler sowie industrieller Abwässer und Schlämme

Unsere hochwirksamen synthetischen Flockmittel sind hochmolekulare, wasserlösliche Polymere. Ein breites Spektrum an Molekulargewichten und Ladungen

gewährleistet die Flockung auch bei unterschiedlichen Medien. Sie erhalten unsere Produkte in fester, flüssiger sowie Dispersionsform.

Eisen- und Aluminiumsalze

Phosphateliminierung und Verbesserung der Reinigungsleistung

Fällungsmittel wie Eisen- und Aluminiumsalze können Sie überall in der Wasseraufbereitung bei allen Arten von Trink-, Brauch- und Abwasser ebenso wie bei Industrierwasser einsetzen:

- Phosphatelimination
- Blähschlammbekämpfung
- Schlammkonditionierung
- Schwefelwasserstoffelimination
- Entlastungsflockung



Entschäumer und Entlüfter

Verhinderung von Schaumbildung in der Abwasserreinigung und Schlammbehandlung

Während der Entschäumer dafür sorgt, dass Schaumblasen an der Oberfläche destabilisiert werden und platzen, führt der Entlüfter Gasteilchen zu Blasen zusammen, welche in Folge an die Oberfläche steigen und so entweichen können. Den gewünschten Wirkungsgrad erzielen Sie durch die individuelle Zusammensetzung unserer Produkte, zu der wir Sie gerne beraten.

Spezialprodukte

Maximale Auswahl in höchster Qualität

Wir halten ein umfangreiches Angebot an Produkten für Sie bereit, die Sie in allen Bereichen der kommunalen und industriellen Abwasserbehandlung einsetzen können:

- Biochemische Produkte zur Unterstützung und Verbesserung der biologischen Abwasserreinigung
- Adsorptionsmittel zur Reinigung von Industrieabwässern, alleine oder in Kombination mit Flockungshilfsmitteln
- Flotationshilfsmittel zur besseren Partikel- bzw. Feststoffabtrennung
- Produkte für Kühl-, Dampfkessel- und Kondensatsysteme
- Belagsverhinderer zur Vermeidung bzw. Entfernung von Ablagerungen in Rohrleitungen
- Hochwirksame Reinigungskonzentrate für den industriellen Gebrauch



Polymer Aufbereitungs- und Dosieranlagen

Nahezu wartungsfrei und für jede Anwendung

Vertrauen Sie auf mehr als 20 Jahre Erfahrung in der Entwicklung von Löse- und Dosier- und Steueranlagen. Gleich, welcher Größe und für welches Anwendungsgebiet – wir betreuen Sie bei der Auslegung und Konzeption ebenso wie bei der Inbetriebnahme. Dabei garantieren wir Ihnen die erfolgreiche Einbindung in Ihre bestehenden Prozessleitsysteme.

Geruchsneutralisation

Geruchsbekämpfung und Vermeidung von Korrosion

Ob Kanalsystem, Pumpstation, Deponie, Kläranlage oder chemischer Betrieb, für jede Art von Geruchsbelästigung – gleich, welcher Stärke und für welchen Einsatzort – finden Sie bei uns das richtige System.

- Mischnebelsystem – feinste Verdüsung von ätherischen Ölen
- Dosierung von Kalzium- und Eisennitrat zur Erhaltung eines Aeroben Systems in Kanalsystemen
- Mikrobiologische Systeme



acat.com

your global partner for better solutions

ACAT International Group
Neubadstrasse 7
CH - 4054 Basel
Schweiz
T +41 61 282 82 82
international@acat.com



● unsere Standorte

Europa, Mittlerer Osten und Afrika

Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Großbritannien, Irland, Italien, Kroatien, Lettland, Liechtenstein, Luxemburg, Malta, Moldawien, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Serbien, Slowakei, Slowenien, Südafrika, Spanien, Schweden, Schweiz, Tschechien, Türkei, Ungarn

Asien, Pazifik

China, Hongkong, Indien, Indonesien, Qatar, Südkorea, Thailand, Vereinigte Arabische Emirate, Vietnam

Amerika

USA, Bolivien, Kanada, Kolumbien, Ecuador, Mexiko, Peru

Fotos: Christine Nestler-Kenzian, Petra Spiola, Adobe Stock. Grafik: PalmaDesign, Harald Palma.

Applied Chemicals International Group

Applied Chemicals International Group AG
Neubadstrasse 7
CH-4054 Basel
Schweiz

T +41 61 282 82 82
international@acat.com

Applied Chemicals International AG
Neubadstrasse 7
CH-4054 Basel
Schweiz

T +41 61 282 82 82
international@acat.com

Applied Chemicals Switzerland

Applied Chemicals Schweiz GmbH
Neubadstrasse 7
CH-4054 Basel
Schweiz

T +41 61 282 82 80
office-basel@acat.com

Applied Chemicals Austria

Applied Chemicals Handels-GmbH
Wolfgang Pauli-Gasse 3
A-1147 Wien
Österreich

T +43 1 979 3473 0
office-wien@acat.com

Technik & Produktionszentrum
Wertheimgasse 1
A-3270 Scheibbs
Österreich

T +43 1 979 3473 14063
office-scheibbs@acat.com

Applied Chemicals Germany

Applied Chemicals Anwendungstechnik
(Deutschland) GmbH
Wallbrunnstraße 24
DE-79539 Lörrach
Deutschland

T +49 7621 1543 70098
office-loerrach@acat.com

Applied Chemicals Hungary

ACAT Alkalmazástechnika Kft
Budaörsi út 165. II/1.
HU-1112 Budapest
Ungarn

T +36 1 224 0322
office-budapest@acat.com

Applied Chemicals Italy

Applied Chemicals International
AG, Zweigstelle Milano
Viale A. Doria 42
I-20124 Milano
Italien

T +39 02 870430 12
office-milano@acat.com

Applied Chemicals South Africa

Applied Chemicals Application
Technology ZA (PTY) Ltd
207 Plantations, 47 Shongweni Rd
ZA-3610 Hillcrest
Südafrika

T +27 31 765 5096
office-durban@acat.com

Broschüren hier herunterladen:

