

***Applied Chemicals International Group***  
*Technical Service is our Success*



**Innovative Umwelttechnik**  
zur Luft- und Bodenverbesserung – vielfältig  
einsetzbar in Industrie, Gewerbe und Landwirtschaft

air [  ] tech

*acat.com*



# Innovative Technologie zur Luft- und Bodenverbesserung sowie Geruchsneutralisation



Wählen Sie aus einem breiten Spektrum an Systemen und Technologien – von Geruchsmesssystemen bis hin zu mikrobiologischen Produkten; geeignet für den Einsatz in der Öl-, Gas- und Asphaltindustrie, der pharmazeutischen Industrie, der Nahrungsmittelverarbeitung und -produktion, ebenso wie in der Landwirtschaft, Abfallbehandlung, Metallproduktion und Lederverarbeitung.

## Geruchsneutralisation für industrielle Betriebe

### **Einzigartig wirksam auf natürliche Art**

Unsere bewährten Ecosorb® Produktlinien sind weltweit führend was ihre überdurchschnittliche Wirkung betrifft. Alle Produkte sind biologisch abbaubar, wodurch Sie toxische Nebeneffekte von vornherein ausschließen können.

Zudem bieten wir Ihnen zahlreiche wirksame Lösungen für unterschiedliche industrielle Zwecke an – vom Einsatz spezieller Geruchsbekämpfungsmittel in eigens entwickelten Anlagen bis hin zu biochemischen Produkten, sowie der gezielten Dosierung von Nitraten.





## Biochemische Produkte und Kompost Additive

### Optimierung von Abwasserbehandlungen, Kompostierprozessen und Bodensanierung

Die BioStar® Produkte können Sie bei einer Vielzahl an Verunreinigungen im Betriebsalltag, während der Brache einer Bodensanierung sowie zur Verbesserung von Kompostierprozessen und zur Geruchsneutralisation verwenden.

## Geruchsbekämpfungsanlagen

### Neutralisierung vieler Gerüche durch zahlreiche Applikationstechniken

Unser großes Sortiment an eigens entwickelten Anlagen für Geruchsbekämpfung wurde in erster Linie für die Anwendung von Ecosorb® Produkten entwickelt.

Von großflächigen Anwendungen, über lokale Behandlung, bis hin zu gelegentlichen Dosierungen – wir können die passende Anlage mit der wirksamsten Methode anbieten.

Typische Anlagen für Ecosorb®-Anwendungen sind:

- Zerstäubungssysteme
- Verdampfungssysteme
- Niederdrucksysteme
- Nebelwaschanlagen



- Verbesserung der Schlammeigenschaften
- Abbau von speziellen und teilweise toxischen Substraten
- Beschleunigung der Bildung von Biomasse in Biologischen Abwasserreinigungsanlagen
- Verbesserung der Reinigungsleistung in saisonal überlasteten Anlagen
- Bekämpfung von Fadenbakterien
- Verbesserung der Nitrifikation in Anlagen mit niederem Schlammalter
- Reinigung von Erdreich, Abbau von Kohlenwasserstoffen in Raffinerien, Abbau von Agrarchemikalien und Verbesserung der Nitrifikation in Deponie-Sickerwässern



# 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:

