



## Wassertechnik – Wir machen **WASSER SAUBER.**

Willkommen in der faszinierenden Welt der Wassertechnik – Ihre Experten für Trink- und Abwasserreinigung!

Sauberes Wasser ist lebensnotwendig. Wir haben die Reinigung des Wassers zur Grundlage unseres Engagements gemacht und sorgen dafür, dass Sie es bestmöglich nutzen können. Dafür setzen wir saubere und umweltverträgliche Methoden ein.

Die Basis unseres Know-hows sind die eigene Produktion und unsere Forschung und Entwicklung. Wir sind stolz darauf, innovative Lösungen zu schaffen, die den Anforderungen der Umwelt gerecht werden.

Das Wohl unserer Kunden steht bei uns an erster Stelle. Wir verstehen uns als Lieferant und wichtiger Partner. Gemeinsam entwickeln wir effektive und nachhaltige Lösungen.

Wir garantieren Qualität, sichern durch die Analytik die Effektivität und sorgen für Versorgungs- und Betriebssicherheit. Fachliche Beratung und technische Unterstützung runden unser Angebot ab.

Tauchen Sie in die Welt der Donau Chemie Wassertechnik ein, wo sauberes Wasser nicht nur Produkt, sondern unsere Leidenschaft ist.

### PRODUKTE

- » Abwasserreinigung
- » Trinkwasseraufbereitung
- » Schwimmbadchemie
- » Behandlung von Kanalgeruchs- und Korrosionsproblemen
- » Prozessoptimierung bei Biogasanlagen
- » Prozesswasserbehandlung
- » Speziallösungen für die Papierindustrie
- » Polymeranwendungen für die Entwässerung

### Ihr Wassertechnik Bonus

- » Höchste Beratungsqualität
- » Höchste Versorgungssicherheit durch eigene Produktion an zwei Standorten – in Österreich und Ungarn
- » Laboranalysen
- » Sicherheits- und anwendungstechnische Schulungen
- » Rasche Verfügbarkeit von Anwendungstechnikern

**DONAU CHEMIE AG**  
A-1030 Wien, Am Heumarkt 10  
Tel.: +43 1 71147-1332  
Fax: +43 1 71147-1355  
office.wassertechnik@donau-chemie.com  
www.donau-chemie.com/wassertechnik

**DONAU  
CHEMIE**  
DONAU CHEMIE Aktiengesellschaft

WWW.DCWATERTECH.COM/AQUACLEAR

**DONAU  
CHEMIE**  
WASSERTECHNIK

DONAU PAC® PURE  
**AQUACLEAR**  
FUTURE

FOR A  
BRIGHT  
TOMORROW.

Ihr Produkt für die  
**4. REINIGUNGSTUFE!**

## Das All-In-One-Produkt für SAUBERES WASSER.

Willkommen in der Zukunft der Abwasserreinigung! Wir setzen neue Maßstäbe für sauberes Wasser mit unserem All-In-One-Produkt – **DONAU PAC® AQUACLEAR**.

Die besondere Stärke von **DONAU PAC® AQUACLEAR** liegt in der Beseitigung von Mikroschadstoffen (z. B. Arzneimitteln, Kosmetika, Pestiziden und sonstigen Chemikalien) und der chemischen Phosphatfällung – alles ohne zusätzliche Anlagen und bauliche Maßnahmen. Diese bahnbrechende Technologie bietet höchste Wirksamkeit bei sehr niedrigen Investitionskosten und klar kalkulierbaren Betriebskosten.

Die herausragende Wirkung von **DONAU PAC® AQUACLEAR** wurde von namhaften, unabhängigen Institutionen wie der TU-Wien wissenschaftlich geprüft und bestätigt. Seit 2021 überzeugt **DONAU PAC® AQUACLEAR** erfolgreich im Anlageneinsatz.

## Die smarte LÖSUNG.

Halten Sie mühelos die Grenzwerte für Mikroschadstoffe und Phosphate im Ablauf ein. Steigen Sie ein in die Zukunft der Wasseraufbereitung und leisten Sie einen Beitrag für die Umwelt mit **DONAU PAC® AQUACLEAR**.

### SICHER.

- » Bewährte und sichere Abläufe bei Anlieferung, Lagerung und Dosierung bleiben unverändert
- » Keine Änderung der Gefahrgutklasse und der Einstufung
- » Kein zusätzliches Sicherheitskonzept erforderlich (ATEX, Explosionsschutz, N<sub>2</sub>-/CO<sub>2</sub>-Tanks)
- » Keine Gefahr und Belastung durch OZON und mögliche Umwandlungsprodukte
- » Alle Mikroschadstoffe werden im Schlamm gebunden

### WIRKSAM.

- » Effiziente Breitbandwirkung
- » Simultane Mikroschadstoffentfernung und Phosphatfällung
- » Über die bedarfsgerechte Dosierung ist die Einhaltung bzw. Unterschreitung geforderter Grenzwerte sichergestellt.

### KOSTEN-EFFIZIENT.

- » Keine baulichen oder maschinentechnischen Investitionen im Vergleich zu alternativen Verfahren der 4. Reinigungsstufe notwendig
- » Wartungsarm, keine teuren Ersatzteilkosten
- » Keine Veränderung im Energieverbrauch
- » Bedarfsgerechte und variable Dosierung
- » Schnelle Implementierung innerhalb weniger Wochen möglich

### Und noch MEHR.

- » CSB-Reduktion
- » Geruchshemmung
- » Optimaler Durchbruchschutz bei GAK-Filtern
- » Spitzenabdeckung bei Regenereignissen
- » Positive Auswirkungen auf die Reinigungsleistung der Kläranlage und die Schlamm-eigenschaften

### JETZT HANDELN!

- » Jetzt handeln um für die 4. Reinigungsstufe gerüstet zu sein!
- » Kontaktieren Sie uns und lernen Sie **DONAU PAC® AQUACLEAR** kennen!



DONAU PAC® PURE  
**AQUACLEAR**  
FUTURE

FOR A  
BRIGHT  
TOMORROW.

