

BÜFA
VIVOCEM

FerSol®

The most powerful and green
chemical for wastewater treatment.

Offizielle Partner von



FERR-TECH





GREEN - EFFICIENT - CIRCULAR

FerSol® – The most powerful and green chemical for wastewater treatment

FerSol® basiert auf dem weltweit stärksten Oxidationsmittel für die Abwasseraufbereitung – Ferrat(VI).

Unser Partner Ferr-Tech, der weltweit führende Anbieter von Ferrat(VI)-Anwendungen für die industrielle (Ab-)Wasserbehandlung, präsentiert das innovative Produkt FerSol®. FerSol® ermöglicht die Nutzung von Ferrat(VI) als stabile Lösung. Diese leistungsstarke und grüne Oxidationschemikalie, die 63 % stärker ist als Chlor, verändert die Abwasserbehandlung und ermöglicht die Wiederverwendung von Wasser in industriellen Prozessen.

FERSOL®

Ferrate(VI)

Ein einzigartiges patentiertes Produktionsverfahren, das von einem der Gründer von Ferr-Tech entwickelt wurde, macht das Unternehmen zum weltweit einzigen Hersteller von stabilem Ferrat(VI). Neben der Abwasserbehandlung findet FerSol® auch Anwendung bei der Reinigung von Lebensmittel- und Getränkeboxen und bei der Reinigung von Kunststoffflocken in Polymerrecyclinganlagen.

Ein leistungsstarkes Produkt das einfach zu bedienen ist und die Effizienz steigert.

Nützliche Fallstudien mit FerSol®:

- Abfallwirtschaft (inkl. Polymer-Recycling)
- Essen und Trinken
- CIP Reinigung
- Molkereiindustrie
- Fischindustrie
- Kistenwaschen
- Agrar- und Lebensmittelindustrie
- Metall- und Stahlindustrie

Helfen Sie uns, Pionierarbeit bei der umweltfreundlichen und effizienten Abwasserbehandlung zu leisten, und tragen Sie zu einer nachhaltigen Zukunft bei.

Entdecken Sie die positiven Auswirkungen von FerSol® auf Ihre industrielle Abwasserbehandlung oder Waschprozess haben kann. Wir unterstützen Sie bei jedem Schritt.



Analyse der Wasserproben



Empfehlung und Beratung



Groß angelegte Tests und Durchführung

Nehmen Sie Kontakt mit unseren Experten auf:
www.buefa-chemicals.com/fersol



Stärkung der
grünen
Ambitionen

Verringerung
der Menge
an Chemika-
lien

sicher
und einfache
Handhabung

Energie
reduzieren

weniger
Wasser ab-
leiten

erstellen
weniger
Schlamm

keine
schädlichen
Nebenpro-
dukte

GRÜN

Ferrat(VI) ist unglaublich leistungsfähig und umweltfreundlich. Es ersetzt herkömmliche Chemikalien, die schwer aus dem Wasser zu entfernen sind und mehr Energie verbrauchen. Es ist der beste Weg zur Verbesserung der Nachhaltigkeit.

EFFIZIENT

Ferrat(VI) ist sehr vielseitig: Es ist das stärkste Oxidationsmittel der Welt, es reagiert mit gelösten Stoffen, wodurch diese absinken (Koagulation).

ZIRKULÄR

Ferrate(VI) reinigt Restwasser so gut, dass ein großer Teil davon in Ihrem Prozess wiederverwendet werden kann. Sogar der Schlamm kann manchmal als Rohstoff wiederverwendet werden. Es besteht keine Notwendigkeit, Restwasser abzuleiten, und Sie leisten damit einen Beitrag zur Kreislaufwirtschaft.

„Die BÜFA-Gruppe und Ferr-Tech basieren auf gemeinsamen Werten und drei Säulen der Nachhaltigkeit. Zudem ergänzen sich die Stärken der Stärken beider Partner - Ferr-Tech mit seiner innovativen Technologie und Technologie und BÜFA mit einem starken Vertriebsnetz.“

“Felix Thalmann - CEO of BÜFA Group

FerSol® –

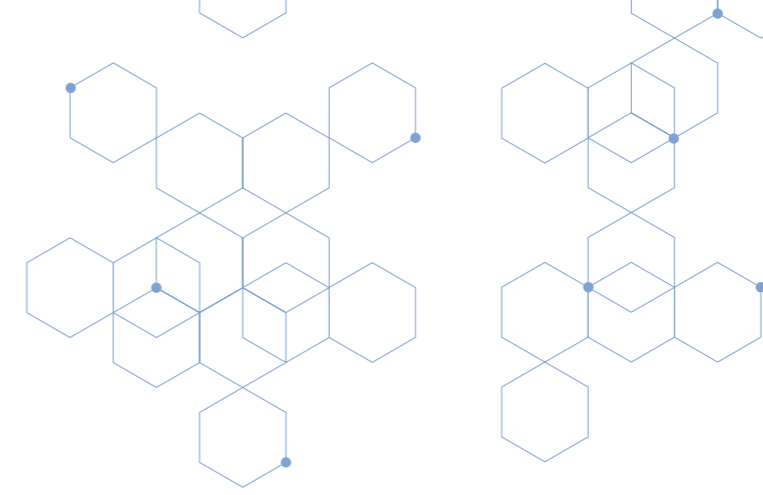
Nachhaltig und effizient für eine lebenswerte Zukunft

Nachhaltigkeit ist sowohl bei der BÜFA-Gruppe als auch bei Ferr-Tech ein fester Bestandteil der Unternehmensphilosophie. Beide Unternehmen denken Nachhaltigkeit ganzheitlich und konzentrieren sich auf die drei Säulen Ökologie, Soziales und Ökonomie. Das innovative Produkt FerSol® leistet einen Beitrag zu 5 wichtigen Nachhaltigkeitszielen der Vereinten Nationen, den SDGs (Sustainability Development Goals). Lesen Sie alles über die Nachhaltigkeitsstrategie der BÜFA-Gruppe: www.buefa.com/sustainability



Ihre Experten

Für eine starke Verbindung in der Neuen Chemie



MARK BÄUML

SALES MANAGER

mark.baeuml@buefa.de
+49 170 45 41 28 0



CYNTHIA POSPISCHIL

SALES MANAGER

cynthia.pospischil@buefa.de
+49 160 92 95 32 78



ROELIE MIDDELJANS

SALES MANAGER

roelie.middeljans@buefa.de
+31 6 46 27 22 93



**WILLIAM
VAN STEENBRUGGEN**
TECHNICAL SALES MANAGER

w.vansteenbruggen@vivochem.nl
+31 6 45 92 84 38



MATTHIAS WACH

TECHNICAL MANAGER & ADVISOR

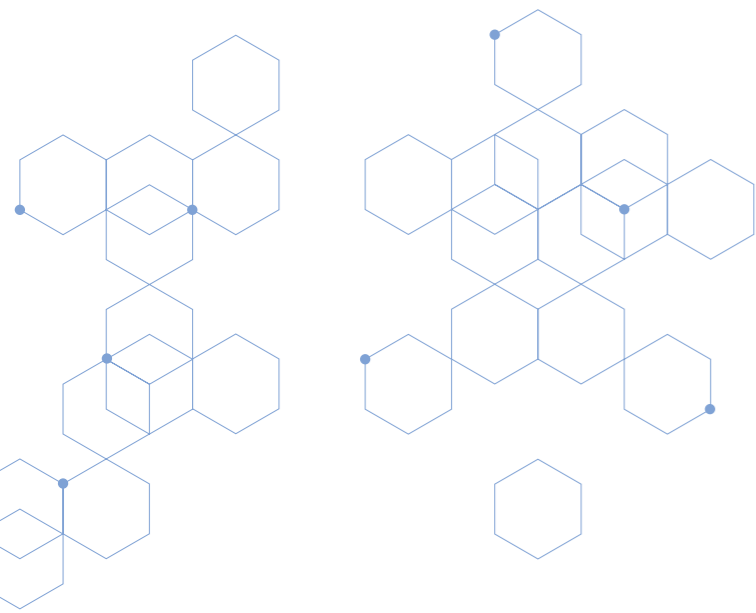
matthias.wach@buefa.de
+49 4484 9456-834



FERR-TECH TEAM

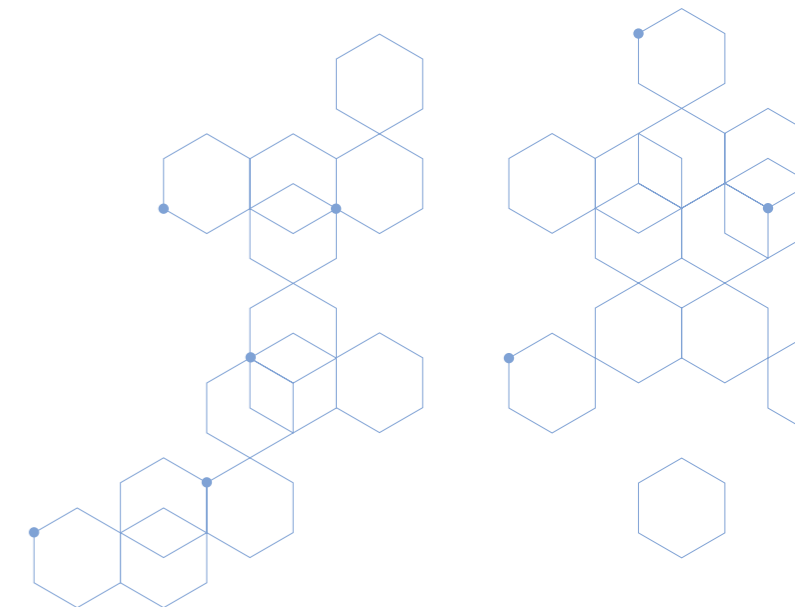
PRODUCT ADVICE

Visit: www.ferr-tech.com



Vivochem und BÜFA-Gruppe erreichen EcoVadis-Gold-Status

Das EcoVadis-Ranking basiert auf den Kriterien der Corporate Social Responsibility. Diese stehen in engem Zusammenhang mit den drei Säulen der Nachhaltigkeit - Ökologie, Ökonomie und Soziales - auf denen die Unternehmen der BÜFA-Gruppe ihre Nachhaltigkeitsstrategie aufbauen. Um einen Beitrag zu einer lebenswerten Zukunft zu leisten, haben die BÜFA-Gruppe und Vivochem ihre Nachhaltigkeitsaktivitäten auf freiwilliger Basis von EcoVadis bewerten lassen und sind mit dem Gold-Status ausgezeichnet worden.



BÜFA

Chemicals

BÜFA Chemikalien GmbH & Co. KG
An der Autobahn 14 , 27798 Hude
Germany

Tel.: + 49 4484 9456 0
Mail: chemikalien@buefa.de

VIVOCHEM

Vivochem B.V.
Darwin 5, 7609 RL Almelo
Netherlands

Tel.: + 31 546 577 774
Mail: info@vivochem.nl