

Wasserbehandlung

Produkt	Eigenschaften und Einsatzbereiche	Inhaltstoffe	Form	pH-Wert	Konzentration
				1%ige Lösung	Anwendung in kg/m ³
WF 105	Hochwirksamer Emulsionsspalter zur Klärung ölbelasteter Abwässer. Unterstützt und ergänzt primäre Flockungsmittel. Auch als Fällungsmittel für Kreisläufe geeignet.	kationisches Polyelektrolyt	flüssig	6,8	0,5 – 10
WF 200	Universal-Flockungsmittel zur Behandlung belasteter Abwässer aus allen Branchen, die mit Schwebstoffen, Schwermetallen oder geringe Ölmengen in emulgierter Form belastet sind.	Mehrschichtsilikate, Metallsalze, Erdalkalien, Calciumchlorid, Flockungshilfsmittel	Pulver	6,5-8,5 (1%ig)	1 - 15
WF 279	Flockungsmittel zur Behandlung belasteter Abwässer aus allen Branchen, die mit Schwebstoffen, Schwermetallen oder geringe Ölmengen in emulgierter Form belastet sind. Besonders geeignet für Al-belastete Abwässer.	Mehrschichtsilikate, Metallsalze, Erdalkalien, Calciumchlorid, Flockungshilfsmittel	Pulver	6,5-8,5 (1%ig)	1 - 15
WF 282	Hochaktives Spaltpmittel zur Behandlung farbstoffhaltiger Abwässer oder ölhaltiger Emulsionen sowie zur Schwermetallfällung.	Mehrschichtsilikate, Metallsalze, Erdalkalien, Calciumchlorid, Flockungshilfsmittel	Pulver	6,5-8,5 (1%ig)	1 - 15
PAC	Flockungsmittel / Fällungsmittel auf der Basis von Polyaluminiumchlorid	Polyaluminiumchlorid	Flüssig	3,2	0,5 - 10
FD 115	Biozid / Konservierungsmittel zur Desinfektion biologisch belasteter Wässer. Eine Fortführung der Zugabe konserviert das Medium und verhindert damit neuen Befall.	Auf Basis des Gemisches CMI/MI	Flüssig	3,0	0,02-0,2
WK 103	Schwermetallfälller / Komplexbrecher zur quantitativen Ausfällung vorhandener Schwermetalle in nur einem Schritt (selbst bei Anwesenheit starke Komplexbildner wie NTA oder EDTA).	Natriumdimethyldithiocarbamat	flüssig	9,5	1,0 - 15 (abhängig von der Schwermetallkonz.)
WK 110	Umweltfreundlicher Schwermetallfälller / Komplexbrecher zur quantitativen Ausfällung vorhandener Schwermetalle in nur einem Schritt (selbst bei Anwesenheit starke Komplexbildner wie NTA oder EDTA). Nach GefStoffVO und GHS nicht kennzeichnungspflichtig.	Dithiocarbamine in unterschiedlichen Konzentrationen	flüssig	10,5	1,0 - 10 (abhängig von der Schwermetallkonz.)

Weitere Fragen an: info@verfahrensmittel.ch

Wasserbehandlung

Produkt	Eigenschaften und Einsatzbereiche	Inhaltstoffe	Form	pH-Wert	Konzentration
				1%ige Lösung	Anwendung in kg/m ³
CWH 190	Kat. Flockungshilfsmittel zur Spaltung von Öl-/Wasseremulsionen und zur Trennung von Trübstoffen aus Kreislaufwässern. Diese können anschließend einer Wiederverwendung zugeführt werden.	Polyacrylamid, kationisch modifiziert	Flüssig	4,0-4,5	0,5 – 20
CWH 1730	Kat. Flockungshilfsmittel zur Spaltung von Öl-/Wasseremulsionen und zur Trennung von Trübstoffen aus Kreislaufwässern. Diese können anschließend einer Wiederverwendung zugeführt werden.	Lösung von Copolymeren aus Acrylamid mit steigenden Anteilen eines kationischen Comonomers.	flüssig	4,0-4,5	0,5 – 10
CWH 1721	Flockungsmittel, kationischer Emulsionsspalter Verwendung anstelle anorganischer Eisen- oder Aluminiumsalze, um Trübstoffe und Öle aus Brauchwasser zu entfernen.	Polyalkylen / Polyamin	flüssig	5,0 -7,0	0,5-10
ES 100	silikonhaltiger Entschäumer für wässrige Systeme, Reduzierung des Schaumes bereits bei Verwendung geringster Mengen. Gute Langzeitwirkung.	Tenside, organische Salze, Silikon (Polydimethylsiloxanemulsion).	Flüssig	5,0	0,5-2
ES 103	Silikonhaltiger Entschäumer für wässrige Systeme. Für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie und in anderen Bereichen.	Silikon (Polydimethylsiloxanemulsion).	Flüssig	5,0	0,5-2
ES 129	Umweltfreundlicher silikonfreier Entschäumer für den Einsatz in industriellen Reinigern, KSS oder für die Abwasserbehandlung. Nach GefStoffVO und GHS nicht kennzeichnungspflichtig.	Polyglycolderivate	Flüssig	6,9	0,5 – 5
ES 150	silikonfreier Entschäumer für wässrige Systeme, mit guter Langzeitwirkung sowohl in vollsynthetischen KSS als auch in Emulsionen.	Auf Basis von Dinatriumdodecylbenzolsulfonate und (2-Methoxymethylethoxy)propanol	Flüssig	5,8	0,5 – 5

Weitere Fragen an: info@verfahrensmittel.ch