

有機凝結剤 WAフロック

すぐれた凝集効果を発揮し スラッジの発生量を大幅に削減

すぐれた凝集効果を発揮しスラッジの発生量を大幅に削減します。
有機ポリマーのため焼却残渣はほとんど発生せず、環境にもやさしい商品です。

■ 特長

- 無機凝結剤と比較して少ない添加量で効果が出るため、汚泥の発生量が少なくなります。
- 有機ポリマーのため、焼却しても残渣がほとんど出ません。
- 無機凝結剤と比較して、広いpH領域で効果を発揮します。
- アルカリ度に影響されません。
- 無機凝結剤と併用することによって、凝集効果と経済効果の両面の改善が期待できます。
- 無機凝結剤と併用することによって、着色排水の色度やCODを低下させます。



液体品

粉体(ビーズ)品

※使用方法により荷姿の相談に応じます。

■ 用途

- 上水道の凝集剤
- 排水・廃液の凝集剤
- 染料固着・脱臭剤
- 化粧品のカチオン性付与
- 紙の表面性能改質剤
- 紙力増強剤

■ 荷姿と使用方法

	荷 姿	使用方法
液 体	<ul style="list-style-type: none"> ● ペール缶 (20kg) ● ドラム缶 (204kg) ● コンテナ (1,040kg) 	<ul style="list-style-type: none"> ● 100倍程度に希釈し、添加する。 ● 無機凝結剤(液体)と混合して添加する。
ビ ー ズ	<ul style="list-style-type: none"> ● クラフト袋 (15kg) 	<ul style="list-style-type: none"> ● 1%程度溶解し、添加する。 ● カチオン系の高分子凝集剤の溶解時に混ぜて添加する。

アメリカ合衆国FDA (Food and Drug Administration: 食品医薬品局) より、GRAS (Generally Recognized As Safe: 一般的に安全を認められる食品) を取得しております。

【物性表】

銘 柄 名	外 観	分子量(万)	pH	粘度 (cps)	固形分 (%)	比 重	荷 姿
液 体	黄褐色液状	30	5.0 ~ 7.0	1000 ~ 3000	40	1.07	ペール缶 ドラム缶 コンテナ
		68		200 ~ 600			
		140		600 ~ 1000	20	1.04	
				15000 ~ 22000			
ビ ー ズ	白色球状	80	2.5 ~ 3.5	80 ~ 200 (10% 溶液)	100	0.7	クラフト袋
		160	4.0 ~ 7.0	200 ~ 900 (10% 溶液)			



取扱い上の注意

- 凍結や劣化防止のため、5~35℃にて保管されることをお奨めします。
- 水濡れ、湿気を避け、乾燥した場所に保管してください。
- 作業後は、念のため手洗い、洗顔、うがいなどを行ってください。その他、SDS に従ってください。