

302 Kifloc

Flockungsmittel

Flockungsmittel bilden in Schmutzwässern Flocken, an welchen sich die Schmutzstoffe anlagern. Je nach Einsatzgebiet bzw. -art werden die dadurch entstehenden größeren Schmutzpartikel nach unten abgesetzt (Sedimentation, Fällung) oder durch feinste Mikroluftblasen nach oben getragen (Flotation).

- ▲ Bildet sehr schnell große Flocken
- ▲ Geringe pH-Wert-Absenkung (Puffereffekt)
- ▲ Wirksam in einem breitem pH-Spektrum
- ▲ Effektiv auch bei niedrigen Temperaturen

Anwendung in Schlammfängen von Autowaschanlagen (Sedimentation):

Pur über eine Dosierpumpe dem ersten Absetzbecken bzw. dem Brauchwasserstrom zuführen. Bei der Anwendung ist darauf zu achten, dass das Produkt gut mit dem zu reinigenden Wasser vermischt wird.

In Wasseraufbereitungsanlagen:

Pur über Dosierpumpe (z.B. CECCATO-WS, CHRIST CWR, WASHTEC Aquapur, etc.)

Genereller Anwendungshinweis:

Das Produkt nicht vorverdünnen! Überdosierung vermeiden, da das Produkt ansonsten nicht mehr wirksam ist und bei Einsatz von Recyclingwasseranlagen sich das Trocknungsergebnis verschlechtern kann.

Verbrauch:

Ca. 40 - 70 ml per 1000 Liter Wasser.

Produktzusammensetzung:

Polymere Aluminiumsalze.
pH-Wert im Konzentrat: ca. 2

25 l Mehrweg-Kanister Art.Nr. k302025

220 l Mehrweg-Leihfass Art.Nr. k302073

302 Kifloc

Flocculante

I flocculanti aggiunti nell'acqua sporca da trattare formano dei fiocchi, ai quali si lega lo sporco. A seconda del settore e del metodo d'applicazione, le particelle di sporco più grosse possono depositarsi in basso (sedimentazione, caduta) oppure vengono trasportate verso l'alto da minuscole bollicine d'aria (flottazione).

- ▲ Forma velocemente grossi fiocchi
- ▲ Riduzione limitata del valore del pH perchè tamponato
- ▲ Efficace in un vasto spettro di pH
- ▲ Efficace anche a basse temperature

Utilizzo in vasche di raccolta di impianti di autolavaggio (sedimentazione):

Introdurre puro tramite pompa dosatrice nella prima vasca di sedimentazione e/o nel flusso dell'acqua sporca. È importante mescolare bene il prodotto con l'acqua da trattare.

In impianti di depurazione dell'acqua:

Puro tramite pompa dosatrice (es. CECCATO-WS, CHRIST CWR, WASHTEC Aquapur, ecc.)

Avvertenza generale per l'uso:

Non prediluire il prodotto né sovraddosare, perché ciò riduce l'efficacia dello stesso e rende difficoltosa l'asciugatura nei sistemi con riciclaggio dell'acqua.

Consumo:

Ca. 40-70 ml ogni 1000 litri d'acqua.

Composizione:

Sali polimerici di alluminio.
Valore pH nel concentrato: ca. 2

Tanica riciclabile da 25 L Art.No. k302025

Fusto riciclabile da 220 L Art.No. k302073

302 Kifloc

Floculant

Les flocculants forment des flocons dans les eaux usées, sur lesquels se concentrent les particules souillées. Selon le domaine ou le mode d'utilisation, les grands flocons vont se déposer dans le fond (sédimentation) ou flotter à la surface avec une arrivée d'air par le bas (flottation).

- ▲ Forme très rapidement des grands flocons
- ▲ Faible variation du pH (effet de saturation)
- ▲ Efficace dans un large éventail de pH
- ▲ Actif aussi avec des températures faibles

Application dans les bassins de décantation (sédimentation) :

Pur via une pompe doseuse dans le premier bassin de sédimentation ou dans le caniveau central du matériel de lavage. Veiller à ce que le floculant soit bien mélangé avec les eaux à nettoyer.

Dans les systèmes de traitement d'eaux usées :

Pur via pompe doseuse (ex. CECCATO-WS, CHRIST CWR, WASHTEC Aquapur, etc.).

Remarques :

Ne pas prédiluer le produit ! Ne jamais surdoser, car le produit devient inefficace et le résultat de séchage peut être altéré par l'utilisation avec un système de recyclage d'eau.

Consommation :

Env. 40-70 ml pour 1000 l d'eau.

Composition :

Sels d'aluminium polymères.
pH produit concentré: env. 2

Bidon recyclable de 25 litres réf. k302025

Fût recyclable de 220 litres réf. k302073

