

Conducătorului grupului de lucru
"Apa Canal Chisinau" S.A.

Notificare: Achiziție Flocculant pentru deshidratarea nămolului brut rezultat în procesul de epurare a apelor uzate la Stația de epurare din or. Chișinău

Instrucțiuni privind utilizarea flocculantului PUROFLOCK 940

DESCRIERE

PUROFLOCK 940 poliacrilamidă de tip cationic, sub formă de pulbere de culoare albă.

DOMENIU DE APLICARE

Flocculantul PUROFLOCK 940, este utilizat pentru tratarea apei potabile, în industria minieră, a minereurilor de fier și metalurgică, în industria alimentară, în industria energetică pentru tratarea apei, precum și în mineritul și prelucrarea materiilor prime minerale pentru îmbogățire și condiționare, precum și în deshidratarea nămolului și a nămolului de flotare. Exemple de aplicații:

- ☐ Floccularea și îngroșarea nisipului silicios.
- ☐ Deshidratarea fluidelor de foraj în operațiunile miniere și de tunelare.
- ☐ Îngroșarea și deshidratarea suspensiilor minerale contaminate .
- ☐ Precipitarea amenzilor de cărbune.
- ☐ Floccularea argilei și a apei de spălare în producția de nisip și piatră concasată.
- ☐ Clarificarea și deshidratarea în levigarea acidă a lichiorurilor acide de cupru.
- ☐ Purificarea și îngroșarea apelor colorate și cu conținut de dispersanți după sedimentare.
- ☐ Sedimentarea și tratarea apelor reziduale industriale.
- ☐ Deshidratarea nămolurilor

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

Produsul se utilizează de obicei sub formă de soluție foarte diluată (concentrație 0,05-0,5%), iar eficacitatea optimă se obține numai atunci când soluția este pregătită corespunzător. Pentru a evita formarea de bulgărași, este obligatorie umezirea întregii pulberi cu apă în timp ce se amestecă bine. Pentru a face acest lucru:

- introduceți produsul în apă la turbulențe mari;
- se amestecă bine întregul conținut în rezervor și se asigură o circulație vizibilă;
- de regulă, după 45 - 60 min. aveți la dispoziție o soluție extrem de eficientă.

AMBALARE ȘI MANIPULARE

Depozitați produsul într-un loc răcoros și uscat. Ambalajul deschis trebuie închis cu grijă de fiecare dată după utilizare.

Produsul este livrat în saci de polietilenă cu o capacitate netă de 25 kg.

Atunci când sunt utilizați corect, floculanții PUROFLOCK nu prezintă niciun pericol pentru oameni sau mediu. Informații complete privind utilizarea produsului și măsurile de siguranță la manipularea produsului se găsesc în fișa cu date de securitate. Perioada de valabilitate este de 24 de luni.

MĂSURI DE PROTECȚIA MUNCII- Fișa cu date de securitate

MĂSURI DE PROTECȚIA MEDIULUI- Fișa cu date de securitate

Tehnolog principal
"United Chemical Group" SA
Nartea Ecaterina

