



NALCOLYTE[®] CWL-76

KATIONISCHES KOAGULIERUNGSMITTEL

Produktvorteile

Bringt geringere Mengen gelöster Feststoffe als herkömmliche Behandlungsverfahren in das geklärte Wasser ein
 Hat geringen Einfluß auf pH-Wert und Alkalität des behandelten Wassers
 Ist wirksam in einem weiten pH-Bereich
 Bildet große, schnell absetzbare Flocken
 Wirksam bei der Entfernung von Farben hervorgerufen durch organische Stoffe

Grundsätzliche Einsatzgebiete

NALCOLYTE CWL-76 wird auch in der Abwasserklärung in primären und sekundären Klärbecken und Flotationsanlagen eingesetzt.
 NALCOLYTE CWL-76 ist für den Einsatz in der Frischwasserklärung, Filtrationsanlagen und der Klärung von öligen Abwässern vorgesehen.

Allgemeine Beschreibung

NALCOLYTE CWL-76 basiert auf einem nieder- bis mittelmolekularen, hochkationischen Polymer

Dosierung

Ihr Nalco Kundendienstingenieur wird Ihnen die optimale Dosiermenge empfehlen, die notwendig ist, um die maximale Wirksamkeit des Behandlungsprogrammes unter Ihren spezifischen Systembedingungen zu erzielen.
 Die Dosierung ist stark abhängig von der Art der Anwendung und den Systembedingungen
 NALCOLYTE CWL-76 ist leicht in Wasser löslich und kann unverdünnt oder als Lösung in Wasser, hergestellt mittels eines statischen Mischers, dosiert werden.

Einspeisung

NALCOLYTE CWL-76 soll über ein geschlossenes System dosiert werden.
 Ein geschlossenes System ist als ein System definiert, in dem eine Flüssigkeit aus einem geschlossenen Lagerbehälter in das zu behandelnde Medium transportiert wird, ohne mit der Atmosphäre in Berührung zu kommen, außer durch normale Entlüftung oder Druckentlastungseinrichtungen.
 NALCOLYTE CWL-76 muß an einer Stelle dosiert werden, wo schnelle Durchmischung stattfindet und eine gleichmäßige Verteilung durch das gesamte System gewährleistet ist.

Materialien

Als Werkstoffe für die Dosiereinrichtungen (Pumpen, Leitungen) sind PVC, PE oder Teflon geeignet.
 Wo Festigkeit benötigt wird, kann SS 316 eingesetzt werden, aber die Interna der SS Pumpe sollten regelmäßig auf Korrosion untersucht werden.

Handhabung

Wie beim Umgang mit Chemikalien üblich, empfehlen wir beim Hantieren allgemeine Vorsichtsmaßnahmen zu treffen, sowie die Verwendung einer Schutzausrüstung (Schutzbrille, Handschuhe, usw.).
 Nähere Angaben entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt, der einzigen offiziellen Quelle für umwelt- und sicherheitsrelevante Informationen.
 Das Produkt kann mindestens 12 Monate gelagert werden, gerechnet vom Zeitpunkt der Lieferung, sofern es im geschlossenen Gebinde unter normalen Lagerhausbedingungen gelagert wird.
 Vor Frost und zu hohen Temperaturen schützen

Bemerkungen

NALCOLYTE CWL-76 ist in Einweggebinden und PORTA-FEED's verschiedener Größen verfügbar.
 Für detailliertere Produktauskünfte kontaktieren Sie bitte Ihren Nalco-Verkaufsrepräsentanten.

Zusätzliche Informationen

NALCOLYTE und PORTA-FEED sind eingetragene Handelsmarken von Nalco Company