



BULETIN DE PRODUSE

MAKS 6450

COAGULANT

DESCRIERE GENERALĂ

MAKS 6450 este un polimer cationic lichid, cu greutatea moleculară diferită.

UTILIZĂRI PRINCIPALE

MAKS 6450 funcționează eficient ca coagulanți primari și agenți de neutralizare a sarcinii în procesele de separare lichid-solid într-o mare varietate de industrii. Gama de chimie disponibilă asigură că există un produs potrivit pentru fiecare aplicație individuală.

Aplicații

- Filtru cu bandă, centrifugă și deshidratare prin presa cu șurub.
- Demulsionare
- Flotație cu aer dizolvat
- Filtrare
- Coagularea latexului
- Limpezirea apei.

BENEFICIILE PRODUSULUI

- Capabil de alimentare directă – simplifică diluarea, alimentarea și manipularea.
- Economic de utilizat – eficient la doze mici.
- Eficient pe o gamă largă de pH; nu modifică pH-ul sistemului.
- Elimina sau reduce utilizarea sarurilor anorganice.
- Solubil imediat la toate concentrațiile
- Game largi de greutate moleculară pentru aplicații specifice.
- Rezistent la clor

DOZE & ALIMENTARE

Produsul trebuie alimentat în sistem prin utilizarea unei pompe volumetrice rezistente la coroziune. Pentru o eficacitate maximă, adăugați apă de diluție într-un raport de cel puțin 10:1. Cele mai bune rezultate sunt obținute prin dispersarea fluxului de alimentare și promovarea unei turbulențe mari pentru amestecarea rapidă dincolo de punctul de aplicare. Timpul de rezidență înainte de procesul de separare ar trebui optimizat pentru a obține o eficiență îmbunătățită.

Doza specifică de **MAKS 6450** va varia în funcție de caracteristicile de funcționare ale sistemului, de chimia apei și de gravitatea problemelor întâmpinate.

Concentrația maximă de epiclorhidrina din polimer este de 1 mg/kg.

Dvs **BİMAKS** reprezentantul va recomanda doza optimă necesară pentru a asigura performanța maximă a programului în funcție de parametrii specifici ai sistemului dumneavoastră.

MATERIALE: Echipamentele de depozitare și aplicare (pompe, linii) trebuie să fie realizate din PVC, PP, PU, PE, Teflon, Viton, Hypalon sau Cauciuc. Nu utilizați aluminiu, alamă, oțel moale, oțel inoxidabil (304, 316), nichel, oțel carbon sau aliaje de cupru în contact cu produsul curat.

MANIPULARE-DEPOZITARE-LIVRARE

Ca măsură standard de precauție cu toate substanțele chimice, recomandăm utilizarea echipamentelor individuale de protecție, cum ar fi ochelari de protecție și mănuși de cauciuc, atunci când sunt manipulate. Consultați Fișa cu date de securitate a materialelor ca singura sursă oficială de informații privind mediul și siguranța.

Utilizarea produsului ca coagulant pentru apa potabilă în stațiile de tratare a apei potabile va respecta standardele internaționale în vigoare, EN1409/2008 - Poliamine, cu următoarele recomandări

MAKS 6450 poate fi depozitat cel puțin 24 de luni de la data expedierii dacă este păstrat în recipientul original, nedeschis și în condiții normale de depozit. A se proteja de îngheț și de expunerea la temperaturi ridicate.

MAKS 6450 este disponibil în containere nereturnabile de diferite dimensiuni.

OBSERVAȚII

Dacă aveți nevoie de asistență sau mai multe informații despre acest produs, vă rugăm să sunați la 0850 522 71 04. Pentru mai multe știri despre **BİMAKS** Companie, vizitați site-ul nostru la www.bimaskimya.com.tr