

BC CA 100

codice BCCA100

REAGENTE ECOLOGICO LIQUIDO

BC CA 100 è impiegato come **flocculante primario nei trattamenti di chiari-flocculazione** di acque primarie in genere, di quelle reflue sia civili che industriali, nei processi di flottazione, nell'ispessimento e filtrazione dei fanghi sia organici che inorganici. Il prodotto riduce notevolmente il C.O.D., la torbidità, migliora i tempi di sedimentazione. Il prodotto ha un elevato potere defosfatante, anche in presenza di polifosfati.



Aspetto:	liquido
Colore:	da incolore a giallino

Parametri	U.M.	Range tolleranza
Titolo in $Al(Cl)_3$	%p/p	23 ± 2
Concentrazione in Al_2O_3	%	$9,0 \pm 0,5$
pH a 20°C	-	0,5 - 1
Densità a 20°C	Kg/l	1,23 – 1,27
Acido cloridrico libero	%p/p	3
Punto congelamento	°C	- 15

Modalità d'impiego: Il dosaggio del prodotto, tal quale o solubilizzato in acqua, essendo soggetto a molte variabili, deve essere verificato di volta in volta attraverso prove di laboratorio.

Imballo e Stoccaggio: Il prodotto viene fornito sfuso in ATB da c.a. 27.000 Kg o da 15.000 Kg in cisternette palettizzate da c.a. 1.350 Kg, in fusti da 25-50 Kg. Si consiglia la pulizia dei serbatoi di stoccaggio almeno una volta all'anno. Nella manipolazione, si raccomanda l'uso di adeguati mezzi di protezione individuale. Tutte le apparecchiature a contatto con il prodotto devono essere realizzate in materiale anti-acido.

Ufficio Assicurazione Qualità
HIDRODEPUR S.p.A.