



SPECIFICA TECNICA

Numero: 028 – rev:01 data revisione:20/01/2016

Prodotto	SODIO ALLUMINATO
----------	-------------------------

DESCRIZIONE Coagulante inorganico a base di alluminio per il trattamento delle acque

Aspetto liquido ambrato

Composizione Alluminato di sodio in soluzione caustica

Caratteristiche chimico-fisiche	Limiti standard	Unità di misura	Metodo di analisi
Titolo in Al ₂ O ₃	~ 5	%	M.F.
Titolo in NaOH libera	~ 20	%	M.F.
pH s.t.q.	Fortemente alcalino		M.F.
Densità relativa a 20°C	1,24 ± 0,02	g/cm ³	M.F.

M.F. = metodo fornitore

MODALITA' DI IMPIEGO

Il prodotto viene normalmente impiegato tal quale, è comunque possibile prediluire il prodotto prima dell'utilizzo.

L'impiego del prodotto è particolarmente indicato quale alcalinizzante nei trattamenti acidi sia primari che terziari; è altresì utilizzabile quale coagulante per acque reflue.

Il sodio alluminato è utilizzabile in alternativa al calcio idrato in ogni sua tradizionale applicazione nel campo del trattamento delle acque. Il dosaggio più idoneo viene normalmente determinato con prove di laboratorio. Il suo pH di impiego è compreso tra 6 e 8,5.

PRECAUZIONI

Il prodotto è corrosivo e può provocare gravi ustioni, osservare quindi le normali precauzioni necessarie per la manipolazione di sostanze caustiche per NaOH.

“PRODOTTO NON IMPIEGABILE IN IMPIANTI DI TRATTAMENTO ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO”

RESPONSABILE LABORATORIO

.....

::B&C Srl ::

Sede Stabilimento e Uffici: 35020 ALBIGNASEGO (PD) – Via Silvio Pellico 37 – Tel. Uff. Commerciale 049 8629122

Fax Uff. Commerciale 049 8629109 - Tel. Uff. Amministrativo 049 8626491 - Fax Uff. Amministrativo 049 8629714

E-mail: info@bcprodottichimici.it – www.bcprodottichimici.it R.E.A. PD 186525 – Reg.-Impr. PD, Cod. Fisc. E Part. IVA 01894190287

Cap. Soc. € 1.200.000 i.v. Società Unipersonale