

PERMASOL 340

Lavaggio membrane

Rimozione, a pH neutro/alcalino, di depositi incrostanti ed ossidi di ferro

VANTAGGI

Il **Permasol 340** è uno speciale formulato liquido, NON ACIDO, che solubilizza le incrostazioni di carbonato e solfato di calcio ed i depositi di ossidi ed idrossidi di ferro dalle membrane degli impianti ad osmosi inversa.

- ♦ a pH neutro-alcalino solubilizza efficacemente qualunque tipo di incrostazione calcarea ed i depositi di ossidi ed idrossidi di ferro;
- ♦ non corrosivo nei confronti dei materiali metallici;
- ♦ non emana esalazioni tossiche;
- ♦ assenza di pericolo durante le operazioni di lavaggio;
- ♦ nessun problema di trasporto, manipolazione e magazzinaggio.

IMPIEGO

Modalità: preparare una soluzione di **Permasol 340** al 2 – 3 % con acqua priva di cloro, quindi ricircolare attraverso le membrane.

La durata del ciclo di lavaggio dipende dalla gravità dello sporcamento, in casi particolarmente gravi è necessario impregnare le membrane per 24 ore o più.

Per il controllo dell'efficacia della soluzione lavante è disponibile un apposito test-kit.

Se i depositi da rimuovere sono composti anche da sostanze organiche si può effettuare una ulteriore aggiunta del 1 - 2 % di Permasol 320, come pure in caso di presenza di biofilm si può aggiungere un 0,1 - 0,3 % di Biocide 420.

Attenersi sempre e comunque alle raccomandazioni dei costruttori delle membrane rispettando i limiti di temperatura e pH da essi indicati.

Dosaggio: da 20 a 30 l/m³ di acqua del circuito.

CARATTERISTICHE

Formulazione:	chelanti e disperdenti.	pH:	7,5 ± 0,5
Aspetto:	liquido appena colorato	Densità a 20 °C:	1,16 ± 0,02 g/ml
		Solubilità in acqua:	completa

NORME DI UTILIZZO E DI CONFEZIONAMENTO

Manipolazione: si rimanda alla scheda di sicurezza. Adottare le principali precauzioni d'uso legate alla manipolazione dei prodotti chimici.

Imballo standard in kg: taniche da 25, fusti da 225, cisterne da 1100

Conservazione: nei contenitori originali ben chiusi al riparo dal gelo e dal calore eccessivo. In tali condizioni e a temperature comprese tra 0-35 °C il tempo di magazzinaggio è di almeno 1 anno.

Le informazioni contenute si basano sulle nostre attuali conoscenze e non devono essere considerate a garanzia di specifiche tecniche.

rev 10/02