



SOLFOSAN®

DETERGENT ACID/DECALCIFIANT



COMPOZIȚIE

SOLFOSAN® este un preparat pe bază de sulf.
1% SOLFOSAN® soluție pH = 1,45.



CARACTERISTICI

SOLFOSAN® a fost dezvoltat pentru a exercita o activitate puternică de detartrare și pentru tratamente de neutralizare în urma operațiunilor de curățare alcalină.



UTILIZARE

SOLFOSAN® este un produs care datorită ingredientului său activ este ușor activ și cu efect rapid.
Este utilizat pe scară largă pe sisteme sau circuite care sunt ascunse vederii.



MOD DE UTILIZARE

SOLFOSAN® trebuie utilizat în apă rece la concentrații de 1 – 2%, având grijă să se toarnă SOLFOSAN® în soluția de apă și nu viceversa.
În operațiile C.I.P., se recomandă urmărirea evoluției pH-ului; odată ce valoarea este menținută, tratamentul poate fi considerat complet. Utilizarea apei deionizate în formularea produsului conferă stabilitatea titrului său. În timpul utilizării produsului poate fi generat gaz de reacție.



AMBALAJ

canistre de 25 kg.



SOLFOSAN®

DETERGENT ACID/DECALCIFIANT



METODA DE CONTROL ÎN LABORATOR

Se diluează 10 ml de soluție în cauză cu 100 - 200 ml de apă distilată.
Adăugați câteva picături de indicator de metil portocaliu.
Se titrează cu o sodă caustică de 1 N până când culoarea se schimbă de la roșu la galben.
Calcul: % din greutatea SOLFOSAN® = ml NaOH x 0,96



PĂSTRARE

Păstrați produsul bine sigilat în recipientul original.



PERICOL

Conform normelor europene în vigoare, produsul este clasificat drept: periculos



ACȚIUNE COROZIVĂ

SOLFOSAN® este coroziv pe fier, aliaje ușoare, aluminiu, zinc și cupru.
Cu alte materiale, se recomandă teste de laborator.