



# FOSFATAN

## DETERGENT ACID/DECALCIFIANT



### COMPOZIȚIE

FOSFATAN este un compus pe bază de fosfor.  
FOSFATAN pH soluție de 1%  $\approx$  2.



### CARACTERISTICI

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



### UTILIZARE

FOSFATAN 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

FOSFATAN trebuie utilizat în apă rece în concentrații de 1 - 2%; se toarnă FOSFATAN în 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.



# FOSFATAN

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 continuă cu titrarea cu o soluție de sodă caustică de 1 N până când culoarea se schimbă de la roșu la galben.

Calcul: % în greutate FOSFATAN = mL NaOH • 0,98



## PĂSTRARE

Păstrați produsul închis în siguranță în ambalajul original.



## PERICOL

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



## ACȚIUNE COROZIVĂ

FOSFATAN corodează fierul, aliajele ușoare, aluminiul, zincul, cuprul.

Pe alte materiale, se recomandă efectuarea testelor la scară mică.