

FISA TEHNICA

DEZINCRUSTANT VISION PENTRU CURATARE INTERIOARA INSTALATIE PANOURI SOLARE

1. GENERALITATI

Prezenta fisa tehnica intocmita pe baza specificatiei tehnice, se refera la dezincrustantul VISION pentru curatare interioara panouri solare. Produsul este o solutie acida special conceputa pentru curatarea depunerilor formate in circuitele instalatiilor solare, caracterizate prin temperaturi ridicate de lucru, care favorizeaza descompunerea antigeturilor si formarea de maluri si polimeri insolubili. De asemenea poate fi utilizat cu succes si la curatarea antigeturului degradat din alte tipuri de instalatie. Produsul este aditivat cu inhibitori de coroziune care asigura protectia elementelor de fier, cupru, inox si aluminiu.

3. INSTRUCTIUNI DE UTILIZARE

1. Se diluează dezincrustantul cu apă în proporție de 20% - 50%, în funcție de gradul de murdarie al instalatiei , la temperatura de 20-30 °C.
2. Se circulă soluția în instalație cu o pompă de spălare cu rezervor de plastic si supapă de sens, 30-50 minute cu inversarea sensului.
3. Se urmareste fenomenul de eliminare al depunerilor , daca lichidul de spălare este foarte încărcat (culoare maro-negru), se evacuează din instalație și se introduce soluție nouă de dezincrustant 10%-20%.
4. Reactia este accelerata in cazul in care solutia recirculata se poate incalzi la 40-50°C
5. După dezincrustare, instalația se golește și se spală bine cu apă.
6. Se incarcă din nou pompa cu soluție de Neutralizant alcalin pentru dezincrustanti acizi 1%-4% care se circulă timp de 5-10 minute. Se clatește cu apă, pana la un pH neutru - masurat cu kit de determinare pH, sau cu un pH-metru.
7. In vederea functionarii corespunzatoare a sistemului curatat, se recomanda umplerea instalatiei cu solutie de Antigel solar din gama VISION pe baza de **propilenglicol**

4. MASURI DE PROTECTIA MUNCII SI A MEDIULUI

Produs recomandat uzului profesional; La manipularea soluției concentrate se va purta echipament de protecție (manuși antiacide, ochelari de protecție, sort de cauciuc sau combinezon antiacid).

Produsul contine polifosfati si acid fosforic ! In caz de arsuri accidentale,consultati medicul .

Se vor respecta prevederile privind securitatea muncii si a mediului prevazute in fisa cu date de securitate a produsului. Nu utilizati ambalajele goale pentru depozitarea produselor alimentare

5. CONDITII TEHNICE DE CALITATE

nr. crt.	PROPRIETATI FIZICE SI DE PERFORMANTA	METODA DE VERIFICARE	VALORI PREVAZUTE
1	Aspect, culoare	Vizual	Incolor - galbui
2	Valoare pH, max	EN ISO 4316	2
3	Coroziune pe lama de Cu, in proportie cu apa 1:1, 3h la 40 °C	SR EN ISO 2160	trece
4	Coroziune pe lama de Al, in proportie cu apa 1:1, 3h la 40°C	SR EN ISO 2160	trece

Ambalare: bidoane de plastic de 5kg.

Termen de garantie: 3 ani in depozitare



PRODUS COROZIV