

CLEANEX® INSTAL**Dezincrustant alcalin pentru curatari grele ale instalatie termice****1. GENERALITATI**

Prezenta fisa tehnica intocmita pe baza specificatiei tehnice, se refera la dezincrustantul CLEANEX INSTAL. Produsul este o soluție alcalina, cu conținut de antispumant, utilizată la îndepărtarea depunerilor uleioase si a celor de mlaș și magnetita din instalațiile ce realizează procese de transfer termic sau transport fluide.

2. DOMENIU DE UTILIZARE

Se utilizeaza pentru inlaturarea eficienta a slaturilor, uleiurilor sau unșorilor de conservare și magnetitei prin acțiune combinată de desfundare și dispersie din sistemul curatat confecționat din oțel, inox, cupru, PPR, etc.

Nu se utilizeaza la sisteme cu componente de aluminiu ,zinc și aliajele acestora.

Utilizat în concentrațiile recomandate, produsul nu ataca garniturile de cauciuc.

3. INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

1. Se diluează dezincrustantul cu apă în proporție de 5% - 15%, la temperatura de 20-30 °C.
2. Se circulă soluția în instalație cu o pompă de spălare cu rezervor de plastic. Poate fi utilizat și cu recirculare cu pompa centralei timp de 24-48 ore
3. Se urmărește fenomenul de curățare. În cazul în care soluția se înegrește, se înlocuiește dezincrustantul cu soluție nouă în concentrație de 1%.
4. Reacția este accelerată în cazul în care soluția recirculată se poate încălzi la 40-50°C.
5. După dezincrustare, instalația se golește și se spală bine cu apă.
6. Se încarcă din nou cu soluție de NEUTRALIZER ACID 1-4% care se circulă în sistem timp de 10-20 minute. Se clatește cu apă, până la pH 7,5-8,5.
7. În vederea protejării la coroziune a sistemului curatat, se recomandă umplerea instalației cu Antigel termotehnic sau introducerea unui inhibitor de coroziune (INSTAL PROTECT 1%) .

4. MASURI DE PROTECTIA MUNCII SI A MEDIULUI

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

Produsul conține hidroxid de sodiu ! În caz de arsuri accidentale, consultați medicul .

Se vor respecta prevederile privind securitatea muncii și a mediului prevăzute în fișa cu date de securitate a produsului. Nu utilizați ambalajele goale pentru depozitarea produselor alimentare

5. CONDITII TEHNICE DE CALITATE

Nr. crt.	PROPRIETATI FIZICE SI DE PERFORMANTA	CLEANEX INSTAL	
		Prevăzut	Realizat lot
1	Aspect	Incolor	Incolor
2	pH ,max	12-14	>12
3	Coroziune pe lama de cupru ,in proportie cu apa 1:1, 3h la 40 °C	trece	trece
4	Coroziune pe oțel , in proportie cu apa 1:1, 3h , 40°C	trece	trece

Ambalare: bidoane de plastic de 5 kg ,10 kg.

Termenul de garanție: 3 ani în depozitare în depozitare.