

## 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 slamurilor, uleiurilor sau unșori de conservare si magnetitei prin actiune combinata de desfundare si dispersie din sistemul curatat confectionat din otel, inox, cupru, PPR, etc.

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

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

#### 3. INSTRUCIUNI DE UTILIZARE

1. Se diluează dezincrustantul cu apă in proporție de 5% - 15%, la temperatura de 20-30 °C.
2. Se circulă soluția in instalație cu o pompă de spălare cu rezervor de plastic.Poate fi utilizat si cu recirculare cu pompa centralei timp de 24-48 ore
3. Se urmareste fenomenul de curatare. In cazul in care soluția se inegreste, se inlocuieste dezincrustantul cu solutie noua in concentrație de 1%.
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 cu soluție de NEUTRALIZER ACID 1-4% care se circulă in sistem timp de 10-20 minute. Se clatește cu apă, pana la pH 7,5-8,5.
7. In vederea protejarii la coroziune a sistemului curatat, se recomanda 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 (manuși, ochelari de protecție, sort de cauciuc sau combinezon antiacid).

**Produsul contine hidroxid de sodiu ! 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	CLEANEX INSTAL	
		Prevazut	Realizat lot
1	Aspect	slab violet	slab violet
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 otel , 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 in depozitare in depozitare.