

## FISA TEHNICA



### CLEANEX<sup>®</sup> RAD Dezincrustant ECO pentru boilere si circuite sanitare

#### 1. GENERALITATI

Prezenta fisa tehnica intocmita pe baza specificatiei tehnice, se refera la produsul **CLEANEX RAD**, agent acid nontoxic sub forma de pulbere, pentru curatarea boilerelor si circuitelor sanitare, in vederea eliminarii reziduurilor de piatra ( cruste subtiri ), mal si rugina.

#### 2. DOMENIU DE UTILIZARE

Asigura curatarea eficienta in urma lucrarilor de modificare a instalatiilor echipate cu radiatoare de otel sau fonta, fiind in recomandat si in cazul instalatiilor vechi care prezinta pericol de strapungere la spalare chimica clasica. Avand grad mic de toxicitate la concentratiile recomandate, se utilizeaza si la curatarea biolerelor de productie si stocare ACM . Produsul poate fi utilizat si la echipamente cu componente de aluminiu.

#### 3. INSTRUCIUNI DE UTILIZARE

- Se diluează dezincrustantul cu apă caldă la 30-50 °C, in proporție de 1% - 5%, in funcție de gradul de încărcare a instalației.
- Se circulă soluția de CLEANEX RAD in instalație cu o pompă externă de spălare EVOLUTION sau PROMAX cu rezervor de plastic si supapă de sens, 40-60 minute cu inversarea sensului la fiecare 20 minute.
- In cazul in care soluția se incarcă cu depuneri si se coloreaza in maro-roșcat inchis, se inlocuiește cu o alta solutie de dezincrustant.
- Daca după timpul recomandat mai există porțiuni de depuneri, se prelungește timpul de spălare cu 60-120 minute.
- După dezincrustare, instalația se golește și se spală bine cu apă.
- Se incarcă din nou pompa cu soluție de NEUTRALIZER ALCALIN 1%-4% care se circulă timp de 10-20 minute. Se clatește cu apă, pana la un pH neutru - masurat cu kit de determinare pH, sau cu un pH-metru.
- In vederea protejarii la coroziune a sistemului curatat, se recomandă umplerea instalației cu Antigel termotehnic din gama CHEMSTAL, sau introducerea unui inhibitor de coroziune ( INSTAL PROTECT 1% ) .

#### 4. MASURI DE PROTECTIA MUNCII SI A MEDIULUI

**Produsul contine acid citric .**

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 RAD	
		Prevazut S.T.11	Realizat lot
1	Aspect	pulbere	pulbere
	Culoare	alba	alba
2	pH ,max	1	<1
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	rezista	rezista

Produsul se livrează in bidoane de plastic de 1 kg si 5 kg.

Administrativ : Ploiesti - Str. Mihai Bravu Nr. 206,  
Depozit : Ploiesti - Str. Mihai Bravu Nr. 239  
Jud. Prahova, ROMANIA  
Telefon/Fax: +40 244 518760

Revizia 1/2015