

FISA TEHNICA

NEUTRALYZER ALCALIN

Neutralizant pasivizant alcalin pentru solutii acide

1. GENERALITATI

Prezenta fisa tehnica intocmita pe baza specificatiei tehnice, se refera la produsul NEUTRALYZER ALCALIN sub forma de pulbere cu proprietati bazice (alcaline). Produsul nu ataca garniturile de cauciuc, fierul, cuprul, inoxidul sau aluminul.

2. DOMENIU DE UTILIZARE

Neutralizarea reziduurilor acide ramase in instalatie in urma curatarii depunerilor cu dezincrustanti acizi din gama CHEMSTAL. Utilizarea produsului are si rolul de pasivizant (evita ruginirea) elementelor de fier/otel/fonta, pana la umplerea instalatiei cu fluid termic.

Produsul este utilizat si pentru neutralizarea solutiei de dezincrustant uzat rezultat in urma spalarii chimice, in vederea deversarii la canalizare in conditii de siguranta mediului.

3. INSTRUCIUNI DE UTILIZARE

a) Procedura de neutralizare a resturilor acide din instalatie dupa spalare cu dezincrustanti acizi

Se dilueaza produsul cu apa la temperatura camerei in proportie de 1%-4% si se circula solutia in instalatie. Se evacueaza in același recipient in care s-a colectat dezincrustantul uzat cu care s-a efectuat spalarea instalatiei. Se clateste cu apa din abundenta.

b) Procedura de neutralizare a resturilor acide de dezincrustant uzat

Se masoara pH-ul cu Kitul de testare a aciditatii (pH) sau pH-metrul la solutia rezultata din combinarea dezincrustantului uzat rezultat dupa spalare și a solutiei de NEUTRALYZER ALCALIN cu care s-a efectuat neutralizarea de la pct. a).

In cazul in care solutia este acida, se corecteaza prin adaugare de NEUTRALYZER ALCALIN solid, pana la pH 6,5-7,5, dupa care se evacueaza la canalizare.

4. MASURI DE PROTECTIA MUNCII SI A MEDIULUI

Produs recomandat uzului profesional; La manipularea solutiei concentrate se va purta echipament de protectie (manusi antiacide, ochelari de protectie).

Produsul contine fosfat trisodic si carbonat de sodiu !

Se vor respecta prevederile privind siguranta muncii si a mediului prevazute in fisa cu date de siguranta a produsului.

Nu utilizati ambalajele goale pentru depozitarea produselor alimentare

5. CONDITII TEHNICE DE CALITATE

Nr. crt.	PROPIETATI FIZICE SI DE PERFORMANTA	NEUTRALYZER ALCALIN	
		Prevazut S.T.07	Realizat lot
1	Aspect	Pulbere alba	Pulbere alba
2	Densitate kg/cm la 20 C kg/dmc	0,5-0,7	0,65
3	pH 4% in solutie apoasa, max	min.11	12,5

Ambalare: bidoane de plastic de 1 kg si 4 kg.

Termenul de garantie : 5 ani in depozitare