



Alkalisch schuimreinigingsmiddel voor zware vervuilingen.

Productomschrijving

Powerfoam is een alkalisch schuimreinigingsmiddel, ontwikkeld voor de verwijdering van zware vervuilingen en periodieke reiniging in de voedingsmiddelen-, dranken- en zuivelindustrie..

Belangrijke eigenschappen

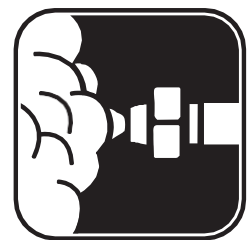
- Powerfoam bevat een optimaal mengsel van loog, organische sekwestranten en sterk schuimende oppervlakte actieve stoffen/bevochtigers..
- Powerfoam verwijdert effectief zware en aangebrande vervuilingen, inclusief plantaardige en dierlijke vetten, zetmeel en eiwitten. Het wordt aanbevolen voor dagelijkse reiniging van bakovens en rookkasten en ook voor periodieke reiniging van vuilopbouw op vloeren, transportbanden en andere apparatuur.
- Powerfoam is toepasbaar met de meest gangbare schuimreinigingsapparatuur.

Voordelen

- Reinigingsmiddel voor zware vervuilingen
- Werkt zelfs in op zware en aangebrande vervuiling
- Kan ook toegepast worden als weekmiddel
- Makkelijk afspoelbaar

Gebruiksaanwijzing

Gebruik Powerfoam in concentraties tussen de 3-10%v/v, afhankelijk van het type en mate van vervuiling.



**Technische gegevens**

Uiterlijk	Heldere, bruine vloeistof
Relatieve Dichtheid bij 20°C	1.28
pH (1% oplossing, 20°C)	12,8
Chemical Oxygen Demand (COD)	71 g O ² /kg
N (Nitraatgehalte):	2 g/kg
P (Fosforgehalte):	2,2 g/kg

Bovengenoemde data zijn gemiddelden voor dit product en mogen niet gebruikt worden als specificaties.

Veilige hantering en opslag

Opslaan in de originele gesloten verpakking tussen de 6-40°C. Voorkom extreme temperaturen. Volledige informatie over omgang en distributie van dit product vindt u op het separaat geleverde veiligheidsinformatie-blad (te downloaden op sds.diverse.com).

Producttoepasbaarheid

Powerfoam kan in de aanbevolen concentraties en temperatuur veilig toegepast worden op de meest gangbare roestvaststaal typen die in de voedingsmiddelenindustrie gebruikt worden. Het is niet geschikt voor gebruik op zachte metalen zoals aluminium en gegalvaniseerd staal. Altijd na gebruik het oppervlak grondig naspoelen met schoon water (binnen 1 uur). Bij twijfel is het aan te raden het materiaal eerst te testen voor het herhaaldelijk gebruik van dit product..

Testmethode

Reagentia: 0.1N zoutzuur of zwavelzuur
Fenolftaleïne indicator

Procedure: Voeg 2-3 druppels indicatoroplossing toe aan 10 ml testoplossing.
Titreer met het zuur tot een kleurloos eindpunt.

Berekening: % v/v Powerfoam = verbruik (ml) x 0.18
% w/v Powerfoam = verbruik (ml) x 0.23
% w/w Powerfoam = verbruik (ml) x 0.23