

**F&B** Power HD Foam

**VF58**

## Sredstvo za prehrabeno industrijo

### Opis

Power HD Foam je zelo jedko, alkalno, penasto čistilo za občasno uporabo na območjih z zelo trdovratno umazanijo, v živilski, pijačni in mlečni industriji.

### Ključne lastnosti

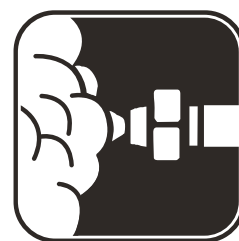
- Power HD Foam vsebuje visoko koncentrirano mešanico alkalij, alkalnih soli, sekvestrantov in površinsko aktivnih snovi / mehčalcev. Ta sestava je še posebej učinkovita za razgradnjo emulgiranih, visoko karboniziranih in polimeriziranih ostankov.
- Pena je priporočljiva za nanašanje na območjih z močno zapečeno maščobo, kot na primer friteze, prekajevalnice (dimne komore) in pečice.
- Primerna je za uporabo s širokim spektrom opreme za nanos pene.

### Prednosti

- Zelo močno čistilo
- Preprečuje nabiranje vodnega kamna
- Prodre in odstrani tudi najbolj trdovratno umazanijo
- Primerno tudi za čiščenje rezervoarja

### Navodila za uporabo

Power HD Foam uporabljajte v koncentraciji med 5-10%, odvisno od vrste in trdovratnosti umazanije. Za posebne podrobnosti glejte posamezne kartice metod.



## F&B Power HD Foam

## VF58

### Tehnični podatki

Izgled: Bistra, rjava tekočina

pH vrednost (1 % raztopina pri 20°C): 12,8

Relativna gostota (20°C): 1,34 g/cm<sup>3</sup>

Kemična potreba po kisiku: 63 gO<sub>2</sub>/kg

Vsebnost dušika: 1 g/kg

Vsebnost fosforja: 1 g/kg

**Power HD Foam [% w/w] - Specifična prevodnost pri 25°C [mS/cm]:**

1 - 16,2

3 - 45

5 - 72,8

7 - 97,5

10 - 130,5

Zgornji podatki so značilni za normalno proizvodnjo in jih ne smemo jemati kot specifikacijo.

### Navodila za varno rokovanje in skladiščenje

Hranite v originalno zaprti embalaži. Izogibajte se ekstremnim temperaturam.

Popolna navodila za rokovanje in hrambo tega proizvoda so zbrana v ločenem varnostnem listu; [sds.diverse.com](http://sds.diverse.com).

### Kompatibilnost izdelka

Ob nanosu pri priporočeni koncentraciji in temperaturi je Power HD Foam primerna za uporabo na vrstah nerjavečega jekla, ki ga pogosto najdemo v prehrambeni industriji. Sredstvo ni primerno za uporabo na mehkih kovinah, kot so aluminij in pocinkani materiali. Po uporabi vedno temeljito sperite (znotraj 1 ure). V primeru negotovosti je priporočljivo analizirati posamezne materiale pred vsako daljšo uporabo.

### Preizkusna metoda

#### Reagenti

0.1 N klorovodikova ali žveplova kislina

Indikator fenolftalein

#### Postopek

Dodajte 2-3 kapljice raztopine indikatorja v 10 ml preizkusne raztopine. Titrirajte s kislino do končne barvne točke.

#### Kalkulacija

% v/v Power HD Foam (ml/ml) = titrant (ml) x 0,14

% w/v Power HD Foam (g/ml) = titrant (ml) x 0,19