

Alkalinen vaahtopesuaine kiinni palaneeseen likaan

Kuvaus tuotteesta

Power HD Foam on elintarvike-, juoma- ja meijeriteollisuuden vaativien kohteiden säännölliseen puhdistukseen kehitetty erittäin emäksinen vaahtopesuaine, joka ei sisällä EDTA:ta.

Ominaisuudet

- Power HD Foam in tehokas koostumus sisältää runsaasti alkaleja sekä kompleksointi- ja pinta-aktiivisia aineita. Tuote tunkeutuu tehokkaasti kiinni palaneeseen ja polymeroituneeseen likaan ja emulgoi sen.
- Power HD Foam soveltuu erityisesti kohteisiin, joissa on vaikeasti irrotettavaa tai kiinni palanutta likaa, kuten rasvakeittiöihin, uuneihin ja savustusuuneihin.
- Useimmat vaahtopesulaitteet soveltuvat Power HD Foam in levitykseen.

Edut

- Vaahtopesuaine erittäin vaativaan käyttöön
- Estää saostumien kertymistä
- Tunkeutuu myös tiukasti kiinni palaneeseen likaan ja irrottaa sen
- Soveltuu liotuspesuun
- Huuhtoutuu helposti

Käyttöohje

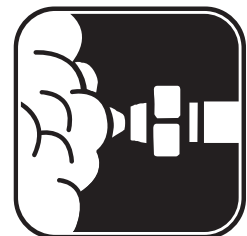
Power HD Foam in käyttöväkevyys vaihtelee 5-10 tilavuusprosentin välillä lian määrän ja tyyppin mukaan.

Tekniset tiedot

Ulkonäkö	Kirkas, ruskea neste
Ominaispaino 20°C -lämpötilassa	1.34 g/cm ³
pH (1%-liuos, 20°C)	12.8
Kemiallinen hapenkulutus (COD)	63 g O ₂ /kg
Typipitoisuus (N)	1 g/kg
Fosforipitoisuus (P)	1 g/kg

Power HD Foam (% w/w)	Sähkönjohtokyky, 25°C (mS/cm ²)
1	16.2
3	45
5	72.8
7	97.5
10	130.5

Yllä olevat tiedot ovat tyypillisiä normaalituotannossa. Niitä ei voi käyttää ohjearvoina.





F&B Power HD Foam

VF58

Käyttöturvallisuus ja varastointi

Säilytettävä alkuperäispakkauksessa suurilta lämpötilojen vaihteluilta suojattuna. Tuotteen turvalliseen käyttöön ja hävittämiseen liittyvät tiedot löytyvät käyttöturvallisuustiedotteesta.

Yhteensopivuus

Power HD Foam ia voidaan pitoisuus- ja lämpötilasuositusten puitteissa käyttää elintarviketeollisuudessa yleisesti tavattavilla jaloteräspinoilla. Power HD Foam ei sovellu alumiini- eikä sinkkipinoille. Pinnat tulee huuhdella huolellisesti käytön jälkeen (tunnin sisällä). Ennen pitkäaikaista käyttöä on epävarmoissa tapauksissa syytä suorittaa materiaalien yhteensopivuuskokeita.

Testausmenetelmä

Reagenssit:	0.1N suola- tai rikkihappoliuos Fenoliftaleiini-indikaattori
Menetelmä:	10ml:aan pesuliuosta lisätään 2-3 tippaa indikaattoria. Titrataan happoliuksella, kunnes liuos muuttuu punaisesta värittömäksi.
Laskut:	Power HD Foam, tilavuusprosentti = $\text{kulutus ml} \times 0.14$ Power HD Foam, painoprocentti = $\text{kulutus ml} \times 0.19$

Ympäristötiedot

Raaka-aineista sekä muista ympäristöön vaikuttavista yksityiskohdista päätettäessä noudatetaan Diverseyn ympäristöohjelmaa. Pakkaukset ja etiketit soveltuvat kierrätykseen tai energiahyötykäyttöön.