



F&B Divbrau

VA10

Nem habzó, nagytelejsítményű savas CIP tisztítószer

Leírás

A Divbrau habzásmentes, foszforsavas bázisú, visszatároló rendszerű CIP tisztítószer, szobahőmérsékleten CO₂ vagy atmoszférikus nyomás alatt lévő tartályok tisztításához a söriparban.

A Divbrau a Dual CIP Alpha szerrel kombinációban használható a CO₂ vagy atmoszférikus nyomás alatt lévő tartályok CIP tisztítására.

A Divbrau jól használható egyéb élelmiszeripari területeken is.

Fő tulajdonságok

- A Divbrau savas tisztítószer, melyet szobahőmérsékleten CO₂ vagy atmoszférikus nyomás alatt lévő tartályok tisztítására fejlesztették ki.
- A Divbrau-t úgy alakították ki, hogy hatékonyan távolítsa el a sörkészítés során létrejött erős szennyeződések a tartályokból.
- A Divbrau a Dual CIP Alpha szerrel kombinálva még teljesebb tisztítóhatást eredményez.
- A Divbrau - Dual CIP Alpha kombinációt tesztelték és jóváhagyták a söriparban használt, bevonatolt nem-rozsdamentes tartályokhoz.
- A Divbrau habzásmentes szer, így megfelelő a nagynyomású és nagy turbulenciájú viszonyok közötti használathoz.
- A Divbrau vezetőképes folyadék, alkalmas automatikus adagoláshoz és szabályozáshoz.

Előnyei

- Habzásmentes tulajdonsága megelőzi a termékvesztést a CIP során és megnöveli a működési hatékonyságot.
- Igen hatékony, korrózióvédő tulajdonságokkal rendelkező tisztítószer.
- A Dual CIP Alpha szerrel együtt használva rendkívül hatékony tisztítószer.
- Használható szobahőmérsékleten CO₂ vagy atmoszférikus nyomás alatt lévő tartályok esetén, elkerülve a berobbanás kockázatát.
- A söriparban használt bevonatolt tartályok esetén biztonságosan használható.
- Vezetőképesség által szabályozott adagolásra is használható, biztosítva a termék folyamatos szállítását.

Használati utasítás

A Divbrau jellemzően a CO₂ vagy atmoszférikus nyomás alatt lévő tartályok CIP tisztításához használható 1-4 súlyszázalék koncentrációban (0.8-3 térfogatszázalék), szobahőmérsékleten 20-60 perc időtartamban.

Megjegyzés: A Divbrau használatakor a pontos koncentráció, idő és hőmérséklet a specifikus alkalmazástól függ.

A Divbrau-t tartalmazó oldatot használat után alaposan le kell öblíteni minden élelmiszerral és itallal érintkező felületről.





F&B Divbrau

VA10

Technikai adatok

Megjelenése: Tiszta, halványsárga folyadék

pH (1%-os oldat 20°C-on): 1.8

Relatív sűrűség 20°C-on: 1.33

Kémiai oxigén igény (KOI): 325 gO₂/kg

Nitrogén tartalom (N): Nincs

Foszfor tartalom (P): 142 g/kg

Divbrau [% w/w] - Fajlagos vezetőképesség 25°C-on [mS/cm]:

1 - 6.3

2 - 9.5

3 - 12.4

4 - 15.1

5 - 17.9

A fenti adatok normál termelési viszonyokra vonatkoznak, nem tekinthetők specifikációnak.

Biztonságos kezelés és tárolás

Tároljuk az eredeti lezárt tartályban vagy (ahol lehetséges) az engedélyezett nagykiszerelésű tankban. Tartsuk távol az extrém hőmérsékleti viszonyoktól. A termék teljes kezelési és tárolási útmutatóját külön, a Termék biztonsági adatlapon találja.

A termelésben használt anyagokkal való kompatibilitás

A Divbrau biztonságosan használható az élelmiszer- és itáliparban általánosan használt anyagokhoz ha a javasolt kondíciókat alkalmazzuk. Amennyiben valamely anyaggal kapcsolatban bármilyen bizonytalanság merülne fel a termék további felhasználása egyedi mérlegelést igényel.

Teszt

Reagensek:

0.1 N nátrium hidroxid oldat

Phenolphthalein indikátor

Folyamat:

Adjunk 2-3 csepp indikátor oldatot 10 ml tesztoldathoz. Titráljuk a lúggal piros színátcsapásig.

Mennyiség:

Divbrau súlyszázalék = fogyott oldat (ml) x 0.10

Divbrau térfogatszázalék = fogyott oldat (ml) x 0.077

Szakvélemény száma:2245/1995.