

Diverflow System

Bruspray Acid

Habzásmentes, nagyteljesítményű, lerakódást eltávolító savas tisztítószer

Leírás

A **Bruspray Acid** habzásmentes, nagyteljesítményű, foszforsavas bázisú, folyékony tisztítószer lerakódások eltávolításához. A **Bruspray Acid** széles körben alkalmazható az élelmiszer- és italipar minden területén.

VA 19

Fő tulajdonságai

A **Bruspray Acid** szobahőmérsékleten habzásmentes, használható visszatároló rendszerű CIP-hez valamint permetmosó technológiához.

A **Bruspray Acid** rendkívül savas, hatékony a szerves szennyeződések, a fehérjék és keményítő eltávolításában. A **Bruspray Acid** folyékony tisztítószer, alkalmas vezetőképességen alapuló automatikus adagolásra és szabályozásra.

Előnyök

- Rendkívül hatékony a legtöbb szerves lerakódás eltávolításában, így növelve a működési hatékonyságot.
- Mivel szobahőmérsékleten nem habzik, ezért megnöveli a nagynyomású és nagy turbulenciájú viszonyok közötti tisztítás eredményességét.
- Alkalmazható vezetőképességen alapuló automatikus adagolásra és szabályozásra, biztosítva a termék folyamatos szállítását.

Használati utasítás

A **Bruspray Acid** leginkább 1-3 súlyszázalékos (0.7-2.1 térfogatszázalék), koncentrációban használható, figyelembe véve a szennyeződés fokát.

Használat után alaposan le kell öblíteni, hogy az élelmiszerrel és itallal érintkező felületekről a Bruspray Acidot teljesen eltávolítsuk.

Technikai adatok

Megjelenése:	tiszta, színtelen folyadék
Relatív sűrűség 20 °C-on:	1.37 kg/l
pH (1%-os oldat, 20 °C-on)	1,3
Kémiai oxigén igény (COD)	23 gO ₂ /kg
Nitrogén tartalom(N)	nincs
Foszfor tartalom (P)	173 g/kg

Bruspray Acid (súlyszázalék)	Specifikus vezetőképesség 25 °C-on (mS/cm)
0.5	4.9
1	7.0
2	11.5
3	15.4
4	18.6
5	21.9

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

Biztonságos kezelés és tárolás

Tároljuk az eredeti lezárt tartályban vagy (ahol lehetséges) az engedélyezett nagykiszerelesű tankban. Tartsuk távol az extrém hőmérsékleti viszonyoktól. További információkat a biztonsági adatlapon talál.

A termelésben használt anyagokkal való kompatibilitás

A **Bruspray Acid** biztonságosan használható az élelmiszer- és italiparban 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 cseppet az indikátor oldatból 10 ml testoldathoz. Titráljuk a savval piros színátcsapásig
Számítások:	súlyszázalék Bruspray Acid = fogyott oldat (ml) x 0.093 térfogatszázalék Bruspray Acid = fogyott oldat (ml) x 0.066