

Diverflow System

Super Dilac

Nagyteljesítményű, savas, lerakódást eltávolító CIP tisztítószer

Leírás

A **Super Dilac** (nem füstölő salétrom/foszforsavas alapú) kevésbé habzó, nagy hatékonyságú, lerakódást eltávolító tisztítószer, mely széleskörű CIP alkalmazást tesz lehetővé az élelmiszer- és italiparban.

VA 4

Fő tulajdonságok

A **Super Dilac** rendkívül hatékony a szerves lerakódások (pl. kalcium oxalát - sörkő) eltávolításában.

A **Super Dilac** kevésbé habzó anyag, így lehetővé teszi nagynyomású és nagy turbulenciájú CIP alkalmazását.

A **Super Dilac** nagyon gazdaságos felhasználási koncentrációjú szer.

A **Super Dilac** vezetőképességgel bíró folyékony tisztítószer, mely használható automatikus adagoláshoz és szabályozáshoz.

Előnyei

- Igen hatékony a legtöbb szerves lerakódás eltávolításában így növelve a működési hatékonyságot.
- Használható az új rozsdamentes anyagok passziválására CIP és palackmosás területén.
- Használható vezetőképességen alapuló automatikus adagolással, biztosítva a termék folyamatos szállítását.

Használati utasítás

A **Super Dilac**ot jellemzően 2.5-13 súlyszázalék koncentrációban (2-10 térfogatszázalék), 20-60 °C között lehet használni lerakódások eltávolítására.

A **Super Dilac** CIP felhasználás során jellemzően 1.0-2.5 súlyszázalék (0.8-2 térfogatszázalék) koncentrációban használható lerakódások eltávolítására figyelembe véve a felhasználás területét és a lerakódás fokát.

Megjegyzés: A **Super Dilac** alkalmazása során használt pontos koncentráció, idő és hőmérséklet a felhasználástól függ. Minden mosó- és fertőtlenítőszer használat után alaposan le kell öblíteni minden élelmiszerrel és itallal érintkező felületről.

Technikai adatok

Megjelenése:	tiszta, színtelen folyadék
Relatív sűrűség 20 °C-on	1.28
pH (1%-os oldat 20 °C-on)	1
Kémiai oxigén igény (COD)	nincs
Nitrogén tartalom (N)	85g/kg
Foszfor tartalom (P)	21 g/kg

Super Dilac	25 °C-ra vonatkoztatott vezetőképesség
(súlyszázalék)	(mS/cm)
0.5	12.8
1	25.1
2	46
3	66
4	85

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

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 **Super Dilac** 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 csepp indikátor oldatot 10 ml tesztoldathoz. Titráljuk a lúggal piros színátcsapásig.
Mennyiség:	Super Dilac súlyszázalék = fogyott oldat (ml) x 0.14 Super Dilac térfogatszázalék = fogyott oldat (ml) x 0.11

Szakvélemény száma: 3720/1993 (OÉTI)