

Fékezett habzású lúgos tisztítószer

Termékleírás

A Highstar egy alacsony fagyponttal rendelkező, fékezett habzású, erőteljes tisztítószer, mely alkalmas CIP rendszerekhez, palackmosókhoz és egyéb szűrőfejes vagy keringtetett mosási alkalmazásokhoz.

Legfontosabb tulajdonságok

- Alacsony fagyponttal és fékezett habzással rendelkezik, lágy víz esetén alkalmazható
- Igen hatékonyan eltávolítja a szerves szennyeződések széles körét és nem okoz habzásból eredő problémákat
- A legtöbb hasonló hatású tisztítószerhez képest alacsonyabb fagyponttal és dermedési hőmérséklettel rendelkezik
- Széles körben alkalmazható, többek között CIP rendszerekhez, palackmosókhoz és egyéb mosási alkalmazásokhoz
- Kitűnően eltávolítja a zsíros- és olajos szennyeződések az élelmiszer- feldolgozó ipari területeken alkalmazott CIP-, tálca- és rekeszmosó, valamint egyéb alkalmazásokban.

Előnyök

- Automata adagolórendszerrel is használható, így kontrollált és állandó koncentráció érhető el
- Növeli a palackmosó alkalmazások hatékonyságát, így biztosítja a termékek minőségét és csökken a selejt mennyisége
- A habzás megelőzésével fokozza a tisztítási műveletek hatékonyságát és eredményességét, így javul a termelékenység és a minőség
- Az alkalmazási hely és a helyi körülmények függvényében használatához nem szükséges a rendszer felfűtése, így költségeket takaríthat meg

Használati útmutató

A Highstar-t a helyi körülmények és a szennyezettség függvényében 0,5–5 w/w lúgossággal (1,3 – 12,5 w/w, 0,9 – 8,7 v/v), 55 – 80 °C hőmérsékleten ajánlott adagolni.

A Highstar-t tartalmazó tisztítóoldatot használat után alaposan le kell öblíteni az élelmiszerrel érintkező felületekről.





F&B Highstar

VC77

Technikai adatok

Megjelenés: Tejszerű, halványsárga folyadék

pH (1%-os oldat, 20°C): 12.8

Relatív sűrűség (20°C): 1.44

Kémiai oxygen-igény (KOI): 9 gO₂/kg

Nitrogén tartalom (N): Nincs

Foszfor tartalom (P): 0.1 g/kg

Highstar [% w/w] - Specifikus vezetőképesség 25°C [mS/cm]:

0.5 - 11

1 - 21

2 - 41.1

3 - 61.3

4 - 81.3

5 - 100

A fenti adatok átlagos gyártási értékek és nem tekinthetők specifikációnak.

Biztonságos kezelési- és tárolási információ

A termék kezelésére és hulladékba kerülésére vonatkozó részletes útmutatást a külön álló Biztonsági Adatlap tartalmazza. Eredeti, zárt csomagolásában, vagy jóváhagyott tartályban, napfénytől védve tárolandó. Kerülje a szélsőséges hőmérsékleti körülményeket. Szakszerű tárolás mellett minőségét 1 évig megőrzi.

Termékkompatibilitás

Rendeltetésszerű használat mellett a Highstar biztonságosan használható az élelmiszer- feldolgozó iparban rendszerint használatos anyagokon. Bizonytalanság esetén ajánlatos az egyes anyagokat a hosszantartó használat előtt megvizsgálni.

Vizsgálati eljárás

Reagensek:

0,1 N sósav vagy kénsav

Fenolftalein indikátor

Eljárás:

Adjon 2-3 csepp indikátor oldatot 10 ml tesztoldathoz és titrálja savval színtelen végpontig.

Számítás:

% w/w Highstar = titrált (ml) x 0,1

% v/v Highstar = titrált (ml) x 0,07