



neomoscan® FA 18

Lúgos kémhatású tisztítószer élelmiszeripari használatra

Folyékony koncentrátum



Alkalmazási terület:

- Gyártó-, és töltőberendezések, edények gyártó- és töltőberendezések, tartályok és vezetékek tisztítása automatizált CIP folyamatokkal, ill. keringető eljárásban az – különösen végzett tisztításához, különösen hordók, erjesztő- és tárolótartályok tisztítása söröződékekben
- A tejtermelő gazdaságok fejő- és tejhűtő berendezéseinek és csöveinek aktív klór- és QAV-mentes tisztítása. Különösen alkalmas automatikus fejőberendezések (AMS) tisztítására.

Hatásspektrum:

A neomoscan FA 18 lúgos, nagy vízkeménység-megkötő képességű tisztítószer, amely a következő tulajdonságokkal rendelkezik:

- Hatékonyan eltávolítja az olyan szerves maradványokat, mint az állati és növényi zsírok és fehérjék
- Komplexképző és diszpergáló hatású
- Nem habzó alkalmazási megoldás
- Nem tartalmaz aktív klórt, tenzideket és foszfátokat
- A DLG¹ által bevizsgált és szerepel a DLG fejőberendezésekhez javasolt tisztító- és fertőtlenítőszer (2 R lúgos csoport) terméklistáján
- Alkalmas nemesacélhoz, lúgálló műanyagokhoz
- Nem alkalmas alumíniumhoz és könnyűfémötvözetekhez, vörös- és sárgarézhez, és más színesfémötvözetekhez, továbbá ónbevonatú és horganyzott felületekhez

Alkalmazása és adagolása:

- A gyártó, töltő- és csomagolórendszerek, tartályok, konténerok és csövek automatizált tisztítása (CIP-eljárás alkalmazásával): Alkalmazástól és a szennyeződés mértékétől függően 0,5-3 tömeg % hideg és 80 °C közötti hőmérséklet-tartományban.
- Erjesztő- és tárolótartályok tisztítása (CIP-eljárással): kb. 2 tömeg % hideg hőmérséklettartományban
- Hordók tisztítása: kb. 1 - 2 tömeg % kb. 60 °C - 80 °C hőmérsékleten.
- Fejő- és tejhűtő berendezések, automatikus fejőrendszerek és csövek tisztítása: 0,5 tömeg % 40 °C - 80 °C hőmérsékleten legalább 15-20 percig.

Általános tudnivalók a használatához:

- Csak ipari használatra.
- A termékmaradványok lerakódásának megelőzése érdekében minden felületet, de különösen az élelmiszerekkel érintkező felületeket minden tisztítási és fertőtlenítési intézkedés után ivóvízzel le kell öblíteni.
- Más termékkel nem keverhető.
- Termékváltás előtt az adagolórendszert és annak szívócsöveit vízzel át kell öblíteni.
- Az adagolás az eredeti göngyölegből történjen.
- Koncentrált formában alkalmazni tilos – csak a megadott hígításban szabad felhasználni.
- Tartsa be a berendezés- és készülégyártó kezelési útmutatóit.
- Tartsa be a fejő-, és tejhűtő berendezés gyártójának kezelési útmutatóit.

- A Dr. Weigert weigomatic adagolórendszerek, ill. a Dr. Weigert neomatik adagolókészülékek ellenőrzött, biztonságos és gazdaságos használatot biztosítanak. Üzemünk rendelkezik a WHG (német vízháztartási törvény) szerinti tanúsítással. A központi és nem központi adagolóberendezéseket a mindenkori adottságoknak és követelményeknek megfelelően tervezzük meg, telepítjük és tartjuk karban.

A koncentráció meghatározása:

10 ml neomoscan FA 18 oldathoz 1-2 csepp fenolftaleinoldatot adunk, majd 0,1 N sósavval addig titráljuk, míg az oldat pirosról színtelenre nem változik.

Felhasznált ml 0,1 N HCl x 0,13 =
neomoscan FA 18 tömegszázalék

Technikai adatok:

Küllem	Sárga, tiszta folyadék
pH-érték	kb.13 (1 %, teljesen sómentes víz esetén, 20 °C)
Sűrűség	kb. 1,4 g/cm ³ (20 °C)
p-érték	kb. 30 (felhasznált ml 0,1 N HCl, 400 mg koncentrátum fenolftaleinrel való titrálás során)

A termékleírás a megadottaktól eltérő vizsgálati paramétereket tartalmazhat; kérésre rendelkezésre bocsátjuk.

Hatóanyagok:


A tisztítószer alkotórészei a mosó- és tisztítószerekről szóló 648/2004/EK rendelet értelmében:

< 5% foszfonátok, polikarboxilátok

Tárolás:

- 20–30 °C közötti hőmérsékleten tárolandó.

Szakszerű tárolás esetén 3 évig tárolható.

Felhasználható: lásd a címkén a  szimbólum mögött nyomtatott dátumot.

A tárolási idő alatt az eredeti, zárt göngyölegekben előfordulhat a folyadék elszíneződése. Az alkalmazástechnikai tulajdonságokat ez nem befolyásolja.

Veszélyre vonatkozó és biztonsági tudnivalók:

A biztonságra és a környezetvédelemre vonatkozó információk a biztonsági adatlapokon találhatóak. Ezek a www.drweigert.com/hu honlapon, a „Dokumentáció/Letöltések” fülön érhetők el.

Rendeltetésszerű használat esetén az élelmiszeripari feldolgozásra vonatkozó irányelvek értelmében a termék ártalmatlan.

A göngyöleget csak teljesen kiürítve és lezárt állapotban szabad ártalmatlanítani. A termék maradékainak ártalmatlanítása: lásd a biztonsági adatlapot.

1 DLG – Deutsche Landwirtschafts-Gesellschaft e.V.

MB 2207/3-1

Állapot: 2023. augusztus