



## Lúgos tisztító- és fertőtlenítőszer élelmiszeripari használatra

Folyékony koncentrátum



### Alkalmazási terület:

- Felületek, padlók, falak, tartályok, munkaeszközök, munkafelületek, gyártó- és töltőberendezések és szállító berendezések külső felületeinek kombinált tisztításához és fertőtlenítéséhez, továbbá alacsony nyomású és habbal tisztító készülékekkel végzett általános üzemi takarításhoz és fertőtlenítéshez az élelmiszeriparban, valamint a törlési folyamat során.

### Hatásspektrum:

A neomoscan TE-S 150 lúgos, aktívklór-tartalmú tisztító- és fertőtlenítőszer, amely a következő tulajdonságokkal rendelkezik

- Baktericid, levurocid, fungicid, virucid, sporocid
- Hatékonyan és gyorsan eltávolítja a szerves szennyeződések, pl. az állati és növényi eredetű fehérjét és zsírt
- Nagy habzóképeség a habbal tisztító készülékekkel való használathoz
- Szerepel az IHO<sup>1</sup> által jóváhagyott fertőtlenítőszeres listáján
- Alkalmas nemesacélhoz, valamint lúgnak és aktív szénnek ellenálló műanyagokhoz és tömítésekhez
- Nem alkalmas alumíniumhoz, alumínium- és egyéb könnyűfémötvözetekhez, továbbá horganyzott anyagokhoz
- Sárgarézen, vörösrézen és színesfém-ötvözeteken való használat előtt a terméket ki kell próbálni

### Alkalmazása és adagolása:

- A használatnak és az elvárt hatékonysági foknak megfelelően az alábbi alkalmazási paramétereket kell betartani:

Kombinált tisztítás és fertőtlenítés (nem előtisztított felületek)	
Antibakteriális (EN 1276, EN 13697)	41 ml/l (4,1 V/V%), 5 perc, 20 °C 35 ml/l (3,5 V/V%), 15 perc, 20 °C
Fungicid (EN 1650, EN 13697)	50 ml/l (5,0 V/V%), 15 perc, 20 °C
Virucid (EN 14476)	10 ml/l (1,0 V/V%), 5 perc, 20 °C
Sporocid (EN 13704)	28 ml/l (2,8 V/V%), 15 perc, 20 °C

- A tisztítási hatékonyság növeléséhez a felhasználási hőmérséklet max. 50 °C-ra növelhető.
- A savas és/vagy oxidatív tisztító- és fertőtlenítőszereseket a nemesacél lyukkorrozójának veszélye miatt tilos álló fertőtlenítésre használni. A magas kloridtartalmú víz, a nagy hőmérséklet és az álló oldatok növelik a lyukkorrozó kialakulásának kockázatát.

## Általános tudnivalók a használatához:

- A termékmaradványok lerakódásának megelőzése érdekében minden felületet, de különösen az élelmiszerekkel érintkező felületeket minden tisztítási és fertőtlenítési intézkedés után ivóvízzel le kell öblíteni.
- Csak ipari használatra.
- Más termékkel nem keverhető.
- Termékváltás előtt az adagolórendszert és annak szívócsöveit vízzel ki kell öblíteni.
- Az adagolás az eredeti göngyölegből történjen
- Koncentrált formában alkalmazni tilos – csak a megadott hígításban szabad felhasználni
- Tartsa be a berendezés- és készülékgyártó 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 fertőtlenítőszereket körültekintően használja. A használat előtt minden esetben olvassa el a címkét és a termékre vonatkozó információt.*

## Szakvélemény:

A fertőtlenítési hatékonyságot szakvélemény támasztja alá. A szakértői véleményeket kérésre rendelkezésre bocsátjuk.

## A koncentráció meghatározása:

10 ml neomoscan TE-S 150 oldathoz adjon 2 csepp 3%-os hidrogén-peroxid-oldatot, kicsit rázza össze, és 1-2 csepp fenolftalein-oldat hozzáadása után 0,1 N sósavval addig titrálja, amíg a színe pirosról színtelenre nem változik.

Felhasznált ml 0,1 N HCl x 0,53 =  
neomoscan TE-S 150 tömegszázalék

## Technikai adatok:

Küllem	Tiszta, sárgás folyadék
pH-érték	kb. 12 (1%, teljesen ásványmentesített víz, 20 °C)
Sűrűség	kb. 1,2 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
p-érték	kb. 7 (felhasznált ml 0,1 N HCl, 400 mg koncentráltum fenolftaleinnel való titrálás során)
Aktívklór-tartalom	kb. 250 mg/l (1%-os hígított oldatban)

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% foszfátok, klóralapú fehéritőszer, polikarboxilátok, foszfonátok

Fertőtlenítő hatóanyagok 100 g termékben:  
2,5 g nátrium-hipoklorit

## Tárolás:

4–24 °C közötti hőmérsékleten tárolandó. Napfénytől védett helyen tárolandó. Szakszerű tárolás esetén 1 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.hu](http://www.drweigert.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.

---

<sup>1</sup> IHO – Industrieverband Hygiene und Oberflächenschutz  
(Higiéniai és Felületvédelmi Szakmai Szövetség)

MB 1217/3-1

Állapot: 2021/11

---

A jelen tájékoztató lap adatai jelenlegi tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak. Nem mentesítik a felhasználót a saját ellenőrzési és kipróbálási kötelezettségétől. Ezek nem biztosítják jogilag kötelező érvénnyel, hogy bizonyos tulajdonságok fennállnak.