

HC-CL 45

LÚGOS TISZTÍTÓ-FERTŐTLENÍTŐSZER KONCENTRÁTUM

JELLEMZŐK

Folyékony, nagy lúgtartalmú, habzásmentes folyékony tisztító- és fertőtlenítőszer. Alkalmas fehérjével és zsírral erősen szennyezett berendezések, felületek tisztítására és fertőtlenítésére. Magas lúgtartalmának és a benne lévő jelentős mennyiségű speciális anyagnak köszönhetően kiváló szennyeződést oldó és diszpergáló hatással rendelkezik, valamint meggátolja a vízkeménységet okozó sók kiválását, a kőképződést. A jelentős mennyiségű aktív klór jó fertőtlenítő hatást biztosít. Kiváló tulajdonságait igen kemény víz esetén is megőrzi.

Nem támadja meg a rozsdamentes acél, vas, alumínium, sárgaréz, vörösréz, tűzzománc, műanyag, gumi felületeket, amennyiben a használati utasítást betartják.

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Kiválóan alkalmazható az élelmiszeripar különböző területein, a tej-, hús-, italipar ágazataiban. A kézi és gépi tisztítás-fertőtlenítés valamennyi munkafázisában kifogástalanul használható. A magas lúgtartalom miatt elsősorban gépi tisztítási eljárásokhoz, pl. CIP rendszerekhez ill. nagynyomású tisztító berendezésekhez ajánljuk.

A KEVERÉK JELLEMZŐ ADATAI

Külső:	Sárga-halványsárga színű, jellegzetes, klórszagú folyadék.
Sűrűség 20°C-on:	kb. 1,3 g/cm ³
pH érték (10 g/l-es oldat 20 °C-on):	kb. 12
Oldhatóság (20 °C-on):	vízzel korlátlanul elegyedik
Habzóképeség:	nem habzó
Mikrobiológiai spektrum:	baktericid, fungicid, MRSA

ÖSSZETEVŐK

Lúg, fertőtlenítőszer (aktívklór), felületvédő komponens, korrózió inhibitor

ALKALMAZÁSI JAVASLAT

Sütőiparban, tésztaüzemekben általános tisztító- és fertőtlenítőszerként kiválóan alkalmazható.

Alkalmazható tartályok, tankok, vezetékek, valamint a tej- és élelmiszeripar más ágazataiban alkalmazott gyártó és csomagoló berendezések, ládamosó- és göngyölegmosó berendezések, illetve padozat és göngyöleg tisztítására-fertőtlenítésére.

Az italiparban söröshordók, szállító- és tárolótartályok, csővezetékek, keverő- és feltöltőberendezések, sörcsővek, szállítóládák, konténerek, stb. tisztítására-fertőtlenítésére alkalmazható.

Húsipari ládamosó berendezések tisztítására és fertőtlenítésére kiválóan alkalmas.

Alkalmas teljes üzemtisztításra, elsősorban a padozat tisztítására és fertőtlenítésre.

HC - CL 45

LÚGOS TISZTÍTÓ-FERTŐTLENÍTŐSZER KONCENTRÁTUM

Alkalmazási terület	Koncentráció	Hőmérséklet	Hatásidő
Láda, rekesz, göngyöleg kézi tisztítása, fertőtlenítése	1,0 - 2 %	30 - 40 °C	5-15 perc
Padozat, általános tisztítás-fertőtlenítés		30 - 70 °C	
Rozsdamentes eszközök, gépek kézi tisztítása-fertőtlenítése		30 - 40 °C	
Gyártó és csomagoló berendezések, söröshordók, szállító- és tárolótartályok, csővezetékek, keverő- és feltöltőberendezések, sörcsővek, szállítóládák, konténerek, lemezes hűtők tisztítása-fertőtlenítése	1 - 2 %	50 - 70 °C	10 - 15 perc
Lúgos CIP mosás-fertőtlenítés	1,5 – 2,5 %	20 - 60 °C	20 - 30 perc
Tankok, termékútvonalak kézi tisztítása	0,5 – 2 %	20 - 50 °C	5 - 15 perc
Láda, rekesz, göngyöleg gépi mosó berendezések	0,8 – 1,2 %	30 - 60 °C	1 - 10 perc

Baktericid, fungicid, MRSA hatás elérése: 2%-os koncentrációban, 3 perc hatásidővel, 60°C hőmérsékleten.

Felületfertőtlenítésnél: 1%-os koncentrációban, 15 perc hatásidővel.

Használata előtt a tisztítandó felületet le kell öblíteni. A vizes öblítés során a szennyeződések 30-70 %-a eltávolítható, így a tisztító oldat hatékonyabban eltávolítja a szennyeződések. Tisztítást követően a felületet ivóvíz minőségű vízzel le kell öblíteni.

Rendeltetésszerű felhasználás során ügyelni kell arra, hogy az élelmiszerek sem a szerrel, sem annak maradékával, hulladékával ne kerüljenek érintkezésbe.

MEGJEGYZÉS

Szakszerű kezelés és felhasználás során a komponensek biológiai lebonthatóságával környezeti probléma nem várható. A termék maradékai, hulladékká vált szennyezett göngyölege a 2000. évi XLIII. törvény alapján veszélyes hulladéknak minősül. „Figyelem. Ne használjuk más termékkel kombináltan, mert veszélyes gáz (klór) szabadulhat fel.”

BIZTONSÁGTECHNIKAI ELŐÍRÁS

A keverékre vonatkozó munka- és balesetvédelmi előírások megtalálhatóak a biztonsági adatlapon. Gyermek kezébe nem kerülhet. Savval érintkezve mérgező gázok képződhetnek. Súlyos égési sérülést okoz. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést valamint a szembejutást. Ha az anyag bőrre kerül azonnal bő vízzel mossuk le. Viseljünk megfelelő védőfelszerelést. Baleset esetén forduljunk orvoshoz. Savval ne keverjük.

prospektus

HC-CL 45

LÚGOS TISZTÍTÓ-FERTŐTLENÍTŐSZER KONCENTRÁTUM

ELSŐSEGÉLYRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Bőrre kerülés esetén szappannal és bő vízzel le kell mosni, majd védőkrém használata ajánlott. Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni. Lenyelés esetén fogyasszunk sok vizet. Zárt térben való használata során gyakran szellőztessünk. Rosszullét, tartós panaszok esetén azonnal menjünk orvoshoz.

TÁROLÁS, ELTARTHATÓSÁG

Eredeti csomagolásban, jól lezárva, hűvös, száraz, napfénytől védett, fagymentes helyen, élelmiszerektől, savaktól elkülönítve kell tárolni. Az edényzetet mindig gondosan zárjuk vissza. Az aktív klórt tartalmazó keverékeknél - különösen melegben (20°C felett) -, tárolás alatt klór szabadul fel, amely a tároló edényzet felrepedését okozhatja, ezért a szellőzőknek meg kell akadályozni a nyomásnövekedést. Javasolt tárolási hőmérséklet 5-20°C. Eredeti csomagolásban, szakszerűen tárolva 6 hónapig tartható el.

KISZERELÉSI MENNYISÉG

5 kg, 25 kg, 60 kg, 250 kg, 1 m³

ENGEDÉLYSZÁM

JÜ-14385-4/2013

GYÁRTÓ

Hungaro Chemicals Kft.
Nagycserekesz-halmosbokor 6.

Tel.: +36-42-508-970

email: hunchem@t-online.hu

www.hungarochemicals.hu

Módosítás dátuma: 2013.09.25. 6. verzió