

# SEPTOCLEAN CL 50

## Lúgos tisztító-fertőtlenítőszer koncentrátum

### JELLEMZŐK

Folyékony, nagy lúgtartalmú, habzásmentes folyékony tisztító- és fertőtlenítőszer. Alkalmos 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.

A legtöbb szerkezeti anyagot nem támadja meg. Használat előtt a felületen végezzen hatáspróbát. Nem támadja meg a rozsdamentes acél, műanyag, gumi felületeket, amennyiben a használati utasítást betartják. Az alumínium, ötvözetek és színesfémek esetén nem alkalmazható.

### ALKALMAZÁSI TERÜLET

Kiválóan alkalmazható az élelmiszeripar különböző területein, a tej-, hús-, italipar ágazatokban, üzemekben a fehérjével és zsírral erősen szennyezett tartályok, tankok, vezetékek, berendezések, gépek, felületek, padozat, gyártó- és csomagolóberendezések, láda- és göngyölegmosók, stb. tisztítására és fertőtlenítésére.

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.

### ALKALMAZÁSI JAVASLAT

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

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.

### Tejipar

Alkalmos padozat, falak, felületek, gépek, stb. tisztítására és fertőtlenítésére. Speciális alkalmazási területe a habzásmentes, kombinált tisztítás-fertőtlenítés a fejő-berendezéseknél és tejhűtő tartályoknál.

Alkalmazási terület	Koncentráció	Hőfok	Hatásidő
Fejőeszközök, fejőberendezések, ládamosó-göngyölegmosó, tartályok, vezetékek, töltő- és csomagológépek, stb. tisztítása és fertőtlenítése	0,5 – 2 %	20 – 70 °C	5 – 20 perc
Padozat, csempe, falfelület, stb. tisztítása és fertőtlenítése	1 – 2 %	20 – 50 °C	20 – 30 perc

### Húsipar

Alkalmos fehérjével és zsírral erősen szennyezett berendezések, tartályok, felületek tisztítására és fertőtlenítésére.

Alkalmazási terület	Koncentráció	Hőfok	Hatásidő
Gépek, szállítópályák, tartályok, ládamosó- göngyölegmosó, vágó, szeletelőgépek, stb. tisztítása és fertőtlenítése	0,5 – 2 %	20 – 60 °C	2 – 20 perc
Padozat, csempe, falfelület, stb. tisztítása és fertőtlenítése	1 – 2 %	20 – 50 °C	5 – 30 perc

### Italipar

Az italiparban söröshordók, szállító- és tárolótartályok, csővezetékek, keverő- és feltöltő-berendezések, sörcsövek, szállítóladák, konténerek, stb. tisztítására-fertőtlenítésére alkalmazható.

Alkalmazási terület	Koncentráció	Hőfok	Hatásidő
Szállítóladák, ládamosó- göngyölegmosó, rekeszek, vezetékek, stb. tisztítása és fertőtlenítése	0,5 – 2 %	20 – 60 °C	5 – 15 perc
Padozat, csempe, falfelület, stb. tisztítása és fertőtlenítése	1 – 2 %	20 – 50 °C	20 – 30 perc

Rendeltetésszerű felhasználás során ügyelni kell arra, hogy az élelmiszerek sem a szerrel, sem annak maradékával, hulladékával ne kerüljenek érintkezésbe. Az élelmiszerekkel közvetlenül érintkező felületek esetében az öblítés hatékonyságát ellenőrizni kell.

### MEGJEGYZÉS

Szakszerű kezelés és felhasználás során a komponensek biológiai lebonthatóságával környezeti probléma nem várható. A termék maradékai, hulladékká vált szennyezett göngyölege a 2012.évi CLXXXV. törvény alapján veszélyes hulladéknak minősül. A kiömlött nagy mennyiségű tömény keveréket talajba, élővizekbe és kezelés nélkül közcsatornába juttatni nem szabad. Savakkal nem kerülhet érintkezésbe.

Az edényzetet mindig gondosan zárjuk vissza. A fel nem használt keverék visszaöntését a kannába el kell kerülni. A magas hőmérséklet, erőteljes, hosszútávú napfény a biocid hatóanyag csökkenését eredményezi. A keverék fertőtlenítő hatású a hőmérséklet ingadozást el kell kerülni.

### BIZTONSÁGTECHNIKAI ELŐÍRÁS

A keverékre vonatkozó munka- és balesetvédelmi előírások megtalálhatóak a biztonsági adatlapon. Gyermekek kezébe nem kerülhet. Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. Fémekre korrozív hatású lehet. Nagyon mérgező a vízi élővilágra. Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.

Megelőzés:

A gőzök/permet belélegzése tilos. Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

Elhárító intézkedések:

Lenyelés esetén: a szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni. Ha bőrre (vagy hajra) kerül: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás. Szembe kerülés esetén: több percig tartó öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Belélegzés esetén: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

Tárolás: Elzárva tárolandó.

## **ELSŐSEGÉLYRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**

Általános tanács: Bőrrel való érintkezés után mindig mossunk kezet, vigyázzunk, hogy szembe ne kerüljön. A szennyezett ruházatot azonnal le kell venni. Használjunk megfelelő védőfelszerelést. Tartós belélegzését kerüljük el.

Belégzés esetén: Kerüljük a hosszan tartó belélegzést. Menjünk friss levegőre. A szoros ruhadarabot lazítsuk meg.

Bőrrel való érintkezés esetén: Bőrrel való érintkezés után bőséges folyó vizes leöblítés és szappannal kézmosás. A szennyezett ruházatot el kell távolítani.

Szemmel való érintkezés esetén: Legalább 10-15 percig tartó szemöblítést kell végezni folyó vízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. Amennyiben szükséges a sérültet azonnal szakorvoshoz kell irányítani.

Lenyelés esetén: A szájüreget vízzel alaposan ki kell öblíteni, sok vizet kell itatni és azonnal orvosi kezelés szükséges. Hánytatni nem szabad.

## **TÁROLÁS, ELTARTHATÓSÁG**

Eredeti csomagolásban, jól lezárva, hűvös, száraz, napfénytől védett, fagymentes helyen, élelmiszerektől, savaktól elkülönítve kell tárolni.

Javasolt tárolási hőmérséklet 10-20°C.

Hideg hatására megdermed. Meleg, napfény hatására felhígulhat a termék, gyors bomlásnak indul.

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.

Eredeti csomagolásban, szakszerűen tárolva 6 hónapig tartható el.

## **A KEVERÉK JELLEMZŐ ADATAI**

Külső: Sárga-halvány sárga színű, jellegzetes, klórszagú folyadék.

Sűrűség 20°C-on: kb. 1,3 g/cm<sup>3</sup>

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

Terméktípus: PT2 és PT4.

## **ÖSSZETEVŐK**

Lúg, fertőtlenítőszer (aktívklór), korrózió inhibitor

## **ENGEDÉLYSZÁM**

JÜ-6524-4/2012

## **GYÁRTÓ**

Hungaro Chemicals Kft.

Nagycserkesz, Halmosbokor 6.

Tel.: +36-42-508-970

email: [hunchem@hunchem.hu](mailto:hunchem@hunchem.hu)

[www.hungarochemicals.hu](http://www.hungarochemicals.hu)

Módosítás dátuma: 2023.12.29. 6. verzió