

SEPTOCLEAN CL 45

lúgos tisztító- és 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.

A legtöbb szerkezeti anyagot nem támadja meg. Használat előtt a felületen végezzen hatáspróbát. Nem támadja meg a rozsdamentes acél, vas, alumínium, vörösréz, sárgaréz, tűzzománc, műanyag, gumi felületeket valamint ózozott fémek felületeit, 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.

ALKALMAZÁSI JAVASLAT

Alkalmazható tartályok, tankok, vezetékek, valamint a tej- és élelmiszeripar más ágazataiban alkalmazott gyártó és csomagoló berendezések, láda- és göngyölegmosó berendezések, 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 szennyeződéseket. Tisztítást követően a felületet ivóvíz minőségű vízzel le kell öblíteni.

Tejipar

Alkalmas 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	Hőmérséklet	Hatásidő
Fejőeszközök, fejőberendezések, tartályok, vezetékek, töltő- és csomagológépek, padozat, stb. tisztítása és fertőtlenítése	1 – 2 %	30 – 70 °C	15 – 25 perc

Húsipar

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

Alkalmazási terület	Koncentráció	Hőmérséklet	Hatásidő
Gépek, szállítópályák, tartályok, vágó, szeletelőgépek, padozat, csempe, falfelület, stb. tisztítása és fertőtlenítése	1 – 2 %	30 – 75 °C	10 – 30 perc

Italipar

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

Alkalmazási terület	Koncentráció	Hőmérséklet	Hatásidő
Szállítóládák, rekeszek, vezetékek, padozat, falfelület, stb. tisztítása és fertőtlenítése	1 – 2 %	30 – 60 °C	10 – 20 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.

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

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

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 száját 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. Azonnal forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.
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 szájüregét 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-halványsárga színű, jellegzetes, klórszagú folyadék.

Sűrűség 20°C-on: kb. 1,3 g/cm³

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

Terméktípus: PT2 és PT4.

ÖSSZETEVŐK

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

ENGEDÉLY

JÜ-14383-4/2013

GYÁRTÓ

Hungaro Chemicals Kft.
Nagycserkesz, Halmosbokor 6.
Tel.: +36-42-508-970
hunchem@hunchem.hu
www.hungarochemicals.hu

Módosítás dátuma: 2023. 12. 29. 6. verzió