

FF CIP CL

Lúgos tisztító – és fertőtlenítőszer koncentrátum

JELLEMZŐK

Folyékony, lúgos kémhatású, kombinált hatásmechanizmusú tisztító- és fertőtlenítőszer. Alkalmas fehérjével és zsírral erősen szennyezett berendezések, tartályok és felületek kombinált tisztítására, fertőtlenítésére. A fertőtlenítő hatást a jelentős mennyiségű aktívklór biztosítja. Kiváló tulajdonságait kemény víz esetén is megőrzi, csökkenti a vízkeménységből adódó lerakódásokat, kiválásokat. A termék kiemelkedő tulajdonsága, hogy a legtöbb szerkezeti anyagot, így a rozsdamentes acél, műanyag, gumi felületeket a felhasználási utasítás betartása mellett nem támadja meg. Ajánlott nem látható helyen hatáspróbát végezni.

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Alkalmazható az élelmiszeripar különböző területein berendezések, felületek, padozat, munkaasztalok, vezetékek, tartályok stb. tisztítására, fertőtlenítésére. A magas lúgtartalom miatt elsősorban gépi tisztítások esetében ajánljuk, CIP rendszerekhez, nagynyomású tisztító berendezésekhez, de alkalmazható kézzel történő eljárásnál is.

ALKALMAZÁSI JAVASLAT

Gépi és kézi tisztítás-fertőtlenítés valamennyi munkafázisában kifogástalanul alkalmazható. A használati oldat készítésénél vegyük figyelembe a szennyezettség mértékét. Használata előtt ajánlott a tisztítandó felület alapos ivóvízes öblítése. A szert maradék nélkül mossuk le, ne hagyjuk rászáradni.

Alkalmazási terület	Koncentráció	Hőmérséklet	Hatásidő
Munkaasztalok, padozat, felületek stb. tisztítása, fertőtlenítése	0,5 – 2 %	20 – 40 °C	5 – 15 perc
Csővezetékek, tartályok stb. CIP rendszerű tisztítása, fertőtlenítése	0,5 – 2,5 %	20 – 80 °C	10 – 30 perc

Használat előtt a tisztítandó felületet le kell öblíteni. A vizes öblítés során a szennyeződések 30-70%-a eltávolítható, így a tisztító oldat hatékonyabban távolítja el a szennyeződések. A tisztítást követően ivóvíz minőségű vízzel le kell öblíteni. A hőmérséklet emelésével javul a fertőtlenítő hatás, lerövidíthető a behatási idő.

A kezelt felületeket alapos ivóvízes öblítéssel a készítmény maradékaitól meg kell tisztítani. Élelmiszerekkel közvetlenül érintkező felületek esetében az öblítés hatékonyságát ellenőrizni szükséges. Ügyelni kell arra, hogy az élelmiszerek sem a szerrel, sem annak maradékával ne kerüljenek érintkezésbe, illetve azokkal ne szennyeződjenek.

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. Figyelem. Ne használjuk más termékekkel kombináltan, mert veszélyes gáz (klór) szabadulhat fel.

BIZTONSÁGTECHNIKAI ELŐÍRÁS

A termékre vonatkozó munka- és balesetvédelmi előírások megtalálhatóak a biztonsági adatlapon. Savval érintkezve mérgező gázok képződnek. Égési sérülést okoz. Elzárva tartandó. Gyermekek kezébe nem kerülhet. Ha szembe jut bő vízzel azonnal ki kell mosni. Ha az anyag bőrre kerül vízzel azonnal le kell mosni. Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem/arcvédőt kell viselni. Baleset vagy rosszullét esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges a címkét meg kell mutatni. Savakkal nem keverhető.

ELSŐSEGÉLYRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Bőrre kerülés esetén szappannal és bő vízzel le kell mosni, érzékeny bőrűek használjanak védőkrémet. Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni. Lenyelés esetén fogyasszunk sok vizet. Nagy mennyiség használatakor gyakran szellőztessünk. Rosszullét, tartós panaszok esetén forduljunk orvoshoz.

TÁROLÁS, ELTARTHATÓSÁG

Eredeti csomagolásban, jól lezárva, hűvös, száraz, napfénytől védett, fagymentes helyen, élelmiszerektől, savaktól elkülönítve kell tárolni. Az aktív klórt tartalmazó keverékeknel - különösen melegben (20°C felett) -, tárolás alatt klór szabadul fel, amely a tároló edényzet felrepedését okozhatja, ezért a szellőzőknek meg kell akadályozni a nyomásnövekedést.

Hideg hatására nem történik változás a termékben. Meleg, napfény hatására a termék biocid hatóanyaga gyors bomlásnak indul, barnulhat a termék. Meleg, napfény hatására a termékben apró szemcsék jelenhetnek meg. Szükség esetén leszűrhető a termék és felhasználható. A keverék fertőtlenítő hatása a hőmérséklet ingadozást el kell kerülni.

Javasolt tárolási hőmérséklet 10-20°C.

Szakszerűen, az előírásoknak megfelelően tárolva 6 hónapig tartható el.

A KEVERÉK JELLEMZŐ ADATAI

Külső:	Sárga színű, jellegzetes klór szagú folyadék.
Sűrűség 20°C-on:	kb. 1,1 g/cm ³
10 g/l-es oldat pH-ja (20°C-on):	kb. 12,2
Oldhatóság (20°C-on):	vízzel korlátlan mértékben elegyedik
Habzás:	nem habzó
Mikrobiológiai hatás:	baktericid, fungicid

ÖSSZETEVŐK

Lúg, fertőtlenítőszer-nátrium-hipoklorit

ENGEDÉLYSZÁM

3243-4/2011. OTH

GYÁRTÓ

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

Módosítás dátuma: 2024.01.02. 7.verzió