

CHEMIFILT 1160

lúgos tisztítószer koncentrátum

JELLEMZŐK

Folyékony, koncentrált, habzó tulajdonságú, lúgos kémhatású tisztítószer koncentrátum. Hatékony keverék, a szerves és szervetlen szennyeződések eltávolítására egyaránt alkalmas. Foszfátmentes tulajdonsága lehetővé teszi, hogy kemény víz esetén is hatékony tisztítást végezzen.

Enzim tartalmú keverékkel kombinálva a fehérje és zsír eredetű szennyeződések eltávolítását fokozza, ezáltal emeli a tisztítás és a termelés hatékonyságát.

Magas pH és hőmérséklet toleranciájú fordított ozmózis és nanoszűrő membrántípuson a termék rendkívül produktív.

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Kiválóan alkalmazható az ipar különböző területein. Alkalmazását membrán tisztítási technológiánál javasoljuk, elsősorban a fordított ozmózis és nanoszűrő membrán típusoknál. A szűrés során a membránokon megmaradhatnak szennyeződések, melyek csökkentik a szűrők átteresztőképességét ezért szükség van a megfelelő tisztítás elvégzésére.

ALKALMAZÁSI JAVASLAT

Az ultraszűrők tisztításának hatékonyságát az üzemi tapasztalatok határozzák meg. A meleg, lágyított vízzel történő átmosás után vegyszeres tisztítás szükséges.

A membrán gyártója által megadott tisztítási pH értéket figyelembe kell venni a termék alkalmazásakor.

Alkalmazási terület	Koncentráció	Hőmérséklet	Hatásidő
Tisztítás a szennyezettség mértékétől függően	üzemi körülményektől függő / 1 – 2 % pH érték: max. 11	40 – 60 °C	20 – 50 perc

Használata előtt a tisztítandó berendezést le kell öblíteni. A vizes öblítés során a szennyeződések 30-70 %-a eltávolítható, így a tisztító oldat hatékonyabban eltávolítja a szennyeződések. Használata után fontos a megfelelő öblítés.

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.

BIZTONSÁGTECHNIKAI ELŐÍRÁS

A keverékre vonatkozó munka- és balesetvédelmi előírások megtalálhatóak a biztonsági adatlapon. Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Megelőzés:

A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.

Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

Elhárító intézkedések:

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 óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Lenyelés esetén: a száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.

Tárolás:

Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.

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, savtartalmú tisztítószerektől elkülönítve kell tárolni.

Javasolt tárolási hőmérséklet 10-25°C. Az edényzetet mindig gondosan zárjuk vissza. A fel nem használt keverék visszaöntését a kannába el kell kerülni. Napon, magas hőmérsékleten, valamint alacsony hőmérsékleten a termékben karbonát kiválás jelenhet meg.

Eredeti csomagolásban, szakszerűen tárolva 24 hónapig tartható el.

A KEVERÉK JELLEMZŐ ADATAI

Külső:	Szintelen-halványsárga színű, jellegzetes szagú folyadék.
Relatív sűrűség 20°C-on:	kb. 1,1 g/cm ³
pH érték (10 g/l-es oldat 20 °C-on):	kb. 12
Oldhatóság (20 °C-on):	vízben korlátlanul elegyedik
Habzóképeség:	habzó

ÖSSZETEVŐK

lúgok, EDTA és annak sói, amfoter felületaktív anyag

SZAKVÉLEMÉNYSZÁM
OGYÉI/11825-3/2018.

GYÁRTÓ

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

Módosítás dátuma: 2023. 12. 19. 4. verzió