

CHEMIFILT NP 640

SAVAS TISZTÍTÓSZER KONCENTRÁTUM

JELLEMZŐK

Folyékony, koncentrált, többféle savat tartalmazó, nem habzó, savas kémhatású tisztítószer, melyet elsősorban az ultraszűrő berendezések fordított ozmózis, nanoszűrő és ultrafilter membrántípusok tisztításánál javasoljuk. Fehérje és szerves – pl.: vízkő, tejkő – szennyeződések eltávolítására egyaránt alkalmazható.

Használata során a szennyeződések eredményesen eltávolítja, emeli a membránok átteresztő képességét, elősegíti valamint növeli a vízáramot és javítja a tisztítás hatását.

ALKALMAZÁSI TERÜLET

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

A KEVERÉK JELLEMZŐ ADATAI

Külső:	Színtelen, jellegzetes, enyhén szúrós szagú folyadék.
Relatív sűrűség 20°C-on:	kb. 1,3 g/cm ³
pH érték (10 g/l-es oldat 20 °C-on):	kb. 1,5
Oldhatóság (20 °C-on):	vízben korlátlanul elegyedik
Habzóképeség:	nem habzó

ÖSSZETEVŐK

szerves savak

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	2 – 4 liter / mosás üzemi körülményektől függő 0,5 – 1 % pH tartomány: 2,0 – 2,2	15 – 60 °C	10 – 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.

CHEMIFILT NP 640

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. Fémekre korrozív hatású lehet. Maró hatású a légutakra.

Megelőzés:

A köd/gőzök/permet belélegzése tilos. A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni. Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

Elhárító intézkedés:

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.

Belélegzés esetén: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

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 fogasszunk 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, lúgoktól, klórtartalmú tisztítószerektől elkülönítve kell tárolni.

Javasolt tárolási hőmérséklet 5-25°C. Alacsonyabb hőmérsékleten a terméknel kisebb opálosodás lehetséges. Napon, magas hőmérsékleten opálosodás léphet fel. Az edényzetet mindig gondosan zárjuk vissza.

Eredeti csomagolásban, szakszerűen tárolva 12 hónapig tartható el.

KISZERELÉSI MENNYISÉG

20 kg kanna, 5 kg kanna

GYÁRTÓ

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