

CHEMIPPOOL PH BALANCE

pH mínusz szabályzó

JELLEMZŐK

Savas kémhatású, folyékony, nem habzó, a medencevíz pH értékének csökkentésére eredményesen használható termék. Vízrel kiválóan elegyedik.

A medencevíz ideális pH-értéke 7,2-7,6, amelyet hetente 1-2 alkalommal javasolt ellenőrizni. Magas pH-érték esetén a klórozószer nem fejt ki hatását, a medence vize bezavarosodik, bealgásodik és ezért szükséges a víz pH értékének csökkentése. Alacsony pH-értékű medencevíz irritálja a szemet, károsítja a medencét. A fürdőmedence vize csak abban az esetben lesz tiszta és átlátszó, ha összetevői kémiai egyensúlyban vannak, valamint, ha folyamatosan gondoskodunk a szennyeződések eltávolításáról.

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Alkalmazása a közületi medence zárt területen, épületen belül vagy épületen kívül elhelyezett, nyilvános fürdési lehetőséget biztosító medence, úszó (sport) medence, élmény medence, gyógymedence, egészségügyi medence, tisztasági medence stb. történik.

Használható az egyesületek, klubok, apartman házak, szállodák, laktanyák, iskolák, óvodák, lakóparkok stb. közös használatú medencéinél, mint pH mínusz szabályozószer.

ALKALMAZÁSI JAVASLAT

Attól függően, hogy milyen értéket kaptunk a medencevíz mérésekor, szükséges a medence vizének savasítása vagy lúgosítása. Amennyiben a pH 7,8 fölötti értéket mutat (vagyis magas), akkor pH-csökkentő szerre van szükség. Adagolására általánosságban elmondható, hogy a pH-szint 0,1-es csökkentéséhez 10m³ vízhez 15-20 ml oldatra van szükség. Az algás, zavaros víz esetében legtöbbször a magas pH a probléma okozója.

Alkalmazási terület	Koncentráció	Hőfok	Hatásidő
Medencevíz pH értékének csökkentése	15 – 20 ml / 10 m ³ víz / 0,1-es pH csökkenés	max. 40 °C	pH kontroll mérés

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.

Az edényzetet mindig gondosan zárjuk vissza. A fel nem használt keverék visszaöntését a kannába, flakonba el kell kerülni.

HULLADÉKKEZELÉS

A termék maradékai, hulladékká vált szennyezett göngyölege a 2012. évi CLXXXV. törvény alapján veszélyes hulladéknak minősül.

Keverék: Amikor csak lehetséges a hulladék keletkezését el kell kerülni, minimálisra kell csökkenteni. A felhasználást kell előnyben részesíteni.

Csomagolás: A szennyezett csomagolóanyagokat a lehető legalaposabban ki kell üríteni, majd veszélyes hulladékgyűjtőben történik a megsemmisítése. Háztartási hulladékkal nem keverhető.

Üres Csomagolás: A kiürített csomagolóanyagokat a lehető legalaposabban meg kell tisztítani vízzel, pH semleges értékig, szagmentességig. Háztartási hulladékkal keverhető.

Szennyvízkezelés: Hígított formában a szennyvízcsatornába vezetve a helyi előírások betartása mellett a termék nem befolyásolja a szennyvíztisztító berendezések működését.

BIZTONSÁGTECHNIKAI ELŐÍRÁS

A keverékre vonatkozó munka- és balesetvédelmi előírások megtalálhatóak a biztonsági adatlapon. Gyermek kezébe nem kerülhet. Fémekre korrozív hatású lehet. Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. Légúti irritációt okozhat.

Megelőzés: Az eredeti edényben tartandó. A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos. Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

Elhárító intézkedések: Szembe kerülés esetén: több percig tartó öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Ha bőrre (vagy hajra) kerül: az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.

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

Expozíció vagy rosszullét esetén: forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

Elhelyezés hulladékként: a tartalom/edény elhelyezése hulladékként: engedélyezett újrafeldolgozó vagy hulladék megsemmisítő vállalatnál.

ELSŐSEGÉLYRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Kerüljük a hosszan tartó belélegzést. Menjünk friss levegőre. Bőrrel való érintkezés után bőséges folyó vizes leöblítés és szappannal kézmosás. Legalább 10-15 percig tartó szemöblítést kell végezni folyó vízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. A szájüreget vízzel alaposan ki kell öblíteni, sok vizet kell itatni és azonnal orvosi kezelés szükséges.

TÁROLÁS, ELTARTHATÓSÁG

Eredeti csomagolásban, jól lezárva, hűvös, száraz, napfénytől védett, fagymentes helyen, élelmiszerektől, lúgoktól, aktívklór tartalmú tisztítószerektől elkülönítve kell tárolni.

Javasolt tárolási hőmérséklet 5-25°C. Alacsonyabb hőmérsékleten a terméknel nem történik változás. Napon, magas hőmérsékleten opálosodás léphet fel. Az edényzetet mindig gondosan zárjuk vissza. A keverék tárolása az eredeti göngyölegben történjen. A padozat lehetőség szerint saválló legyen. A flakonba, kannába a keveréket ne öntsük vissza, ezáltal elkerülhető a szennyeződés.

Eredeti csomagolásban, szakszerűen tárolva 24 hónapig tartható el.

A KEVERÉK JELLEMZŐ ADATAI

Külső: Színtelen vagy halványsárga színű, szúrós szagú, tiszta folyadék.

Sűrűség 20°C-on: kb. 1,16 g/cm³

pH érték (tömény oldat 20°C-on): kb. < 1

Oldhatóság (20°C -on): vízzel korlátlanul elegyedik

Habzóképeség: nem habzó

ÖSSZETEVŐK

Szervetlen sav

GYÁRTÓ

Hungaro Chemicals Kft.

Nagycserkesz, Halmosbokor 6.

Tel.: +36-42-508-970

email: hunchem@hunchem.hu

www.hungarochemicals.hu