

PentAqua QD

Gőzkazánok komplex vízkezelő szere, amely foszfátszint beállításra és oxigén megkötésre alkalmas

Fizikai-kémiai tulajdonságok:

- Külső megjelenés: tiszta, színtelen, szagtalan folyadék
- pH érték: 5-6
- Relatív sűrűség: ~1,2 g/cm³
- Lobbanáspont: a termék nem éghető (ASTM D92)
- Vízen való oldódás: minden arányban elegyedik
- Oxidálási tulajdonságok: nem oxidáló
- Robbanási tulajdonságok: nem robbanásveszélyes
- Összetevők: oxigén megkötő és diszpergáló összetevők
- Szavatossági idő: 12 hónap - szobahőmérsékleten (20-25 °C)

Alkalmazások:

A PentAqua QD gőzkazánok komplex kazántápvíz kezelő vegyszere. A termék oxigénmegkötő és diszpergáló összetevőt tartalmaz. A termék mellé mindenképpen adagoljunk pH beállítására alkalmas kezelőszert a kazánvízzel szemben támasztott paraméterek biztosítása érdekében.

A PentAqua QD diszpergáló összetevője megóvja a belső felületeket a kationos lerakódások (keménységet okozó sók és nehézfémek) kialakulásától.

Adagolás:

A termék adagolásának beállítása előtt minden esetben meg kell határoznunk a pótvízben lévő oldott oxigén koncentrációját. Adagoljunk 30 ppm PentAqua QD terméket oxigén ppm-enként. Amennyiben van a rendszerben termikus gáztalanító, úgy az adagolási pont minden esetben a termikus gáztalanító utáni tartályba vagy csőszakaszba történjen. Az adagolás beállításánál vegyük figyelembe, hogy a kazánvízben minimálisan 10 ppm össz. PO₄ szintet kell tartani.



Anyag összeférhetőség:

A termékismertetőben ajánlott felhasználási körülmények között a vízrendszerekben alkalmazott fémeket nem károsítja.

Munkavédelem:

A termék alkalmazásánál és szállításánál a vegyszerek kezelésére vonatkozó biztonságtechnikai előírásokat a biztonságtechnikai adatlapban leírtak szerint be kell tartani.

Kezelés/tárolás:

Kizárólag az eredeti, felcímkézett, zárt, szennyezéstől és idegen anyagtól mentes csomagolásban, száraz, jól szellőző helyiségben, élelmiszerektől távol, közvetlen napfénytől, hőforrástól védve tárolandó.

Ételtől, italtól, takarmánytól elkülönítve tartandó.

Különleges veszélyek:

H302 Lenyelve ártalmas.

H315 Bőrirritáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H335 Légúti irritációt okozhat.

Biztonsági javaslatok:

Általános információ: öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő sérült esetén a szájon át történő

folyadékbevitel és a hánytatás tilos!

Belélegzés esetén: a sérültet vigyük friss levegőre. Rosszullét, légúti irritáció esetén forduljunk orvoshoz.

Bőrrel való érintkezés után: távolítsuk el a szennyezett ruhát, az érintett bőrfelületet bő vízzel,

szappannal mossuk le. Tartós irritáció esetén forduljunk orvoshoz.

A szemmel való érintkezés után: A szemet nyitva tartva folyóvíz alatt vagy szemmosó állomás

segítségével öblítsük ki. Adott esetben a kontaktlencsét távolítsuk el, majd folytassuk az öblítést legalább 10 percig. Öblítés után steril gézzel védjük a szemet. Azonnal forduljunk orvoshoz. Az orvosi vizsgálat előtt ne használjunk szemcseppet vagy szemkenőcsöt.

Lenyelés esetén: Tilos hánytatni! Öblítsük ki a szájüreget vízzel, itassunk sok vizet a sérülttel és azonnal forduljunk orvoshoz.

PentaClean Kft.

H-2049 Diósd, Vadrózsa u. 21

Tel: (36) – 23/545 - 650

Fax: (36) – 23/370 - 094

E-mail: pentaclean@pentaclean.hu

www.pentaclean.hu