

Módosítás dátuma. 2010.12.22.

CLEANFORCE POT

ERŐSEN LÚGOS TISZTÍTÓSZER

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Folyékony, erősen lúgos tisztítószer, amely foszfátot és EDTA- t nem tartalmaz. Különböző additív anyagok és diszpergáló szerek a tisztítóhatást jelentősen megnövelik és lehetővé teszik, hogy kemény üzemi víz esetén is a tisztító hatás csökkenése nélkül lehessen alkalmazni. A felületaktív komponensek a tisztítóoldat felületi feszültségét jelentősen csökkentik, aminek köszönhetően az oldat a kis pórusméretű, szivacsos szerkezetű szennyeződések, ráégek is gyorsan átmedvesíti. Ezáltal a mosóoldat eljut a felülethez, ahonnan a ráéget gyorsan leválasztja és eltávolítja, így a tisztítás ideje lerövidül, a határfoka pedig megnő. A termék speciális összetevői lehetővé teszik ugyanazt a tisztító hatást, csökkentett NaOH tartalom mellett. Alkalmazása esetén csökkenthető a környezetbe kibocsátott Na-ion mennyisége.

Alkalmas krómnikkel-acél és lúgálló műanyagok felületének a tisztítására. A gumitömítéseket nem támadja meg. Az alumínium felületek és az alumínium-ötvözetek felületeinek, valamint horganyzott és ózozott anyagok kezelésére nem alkalmas.

MŰSZAKI PARAMÉTEREK

Külső:	Sárga színű, jellegzetes szagú folyadék.
Sűrűség 20°C-on:	kb. 1,4 g/ cm ³
pH érték (10 g/l-es oldat 20 °C -on):	kb. 13
Oldhatóság(20 °C -on):	vízzel korlátlanul elegyedik
Habzóképeség:	nem habzó

ÖSSZETÉTEL

lúg, kelátképző, korróziós inhibitor, nemionos felületaktív anyagok.

ALKALMAZÁSI JAVASLAT

Elsősorban igen makacs, ill. nagymértékben elszennyeződött felületek tisztítására lett kifejlesztve. Általánosan használt lúgos tisztítószer. Használatát tehát elsősorban pasztőrök, és más hőhatásnak kitett gépek tisztításánál javasoljuk. Jól használható továbbá CIP-rendszerű tisztításoknál, tartályok tisztítására.

Alkalmazási terület	Koncentráció	Hőmérséklet	Hatásidő
Pasztőrök, sűrítők, porítók, UHT berendezések, vajgyártó gépek	1,0 – 3,0 %	80 - 95 °C	30 - 50 perc
CIP-rendszerű tisztításoknál főzők, csővezetékek, tankok, és tartályok tisztítása	0,5 – 1,0 %	60 - 90 °C	20 - 30 perc

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

TÁROLÁS

A készítményt hűvös, fénytől védett, fagymentes helyen, jól lezárva, eredeti, bontatlan csomagolásban, élelmiszerektől, savaktól elkülönítve kell tárolni. Eredeti csomagolásban, szakszerűen tárolva 12 hónapig tartható el.

BIZTONSÁGTECHNIKAI ELŐÍRÁS

A termékre vonatkozó munka- és balesetvédelmi előírások megtalálhatóak a biztonságtechnikai adatlapon. Súlyos égési sérülést okoz. Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó. Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni. Ha az anyag bőrre jut, vízzel bőven azonnal le kell mosni. Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni. Baleset vagy rosszullet esetén orvost kell hívni.

KISZERELÉS

5 kg-os kanna, 25 kg-os kanna, 60 kg-os ballon, 250 kg-os hordó, 1 m³-es tartály

ENGEDÉLY

7256/2001 OÉTI