

Módosítás dátuma:2010.05.29.

CLEANFORCE

ERŐSEN LÚGOS TISZTÍTÓSZER

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Folyékony, erősen lúgos tisztítószer, amely foszfátot és EDTA- t nem tartalmaz. Az összetétel gondosan megválasztott kombinációja kitűnő tisztító, diszpergáló és emulgeáló tulajdonságot biztosít, ezért kiválóan használható zsírral és fehérjével erősen szennyezett felületek tisztítására, palackmosásra valamint borkőoldásra. A felületaktív anyagok, kelátképző a tisztítóhatást jelentősen megnöveli és lehetővé teszi, hogy kemény üzemi víz esetén is a tisztító hatás csökkenése nélkül lehessen alkalmazni. Alkalmazása esetén csökkenthető a környezetbe kibocsájtott Na-ion mennyisége. Kiválóan használható az élelmiszeripar különböző területein, a tejiparban, italiparban.

A felületaktív komponenseknek köszönhetően az oldat a kis pórusméretű, szivacsos szerkezetű szennyeződések, ráégek is gyorsan átnedvesíti. Ezáltal a mosóoldat eljut a felülethez, ahonnan a ráéget gyorsan leválasztja és eltávolítja, így a tisztítás ideje lerövidül.

A Cleanforce alkalmas krómnikkel-acél, lúgálló műanyagok felületének a tisztítására. A gumitöméseket nem támadja meg, viszont nem alkalmas alumínium-ötvözetek, felületek valamint horganyzott és ónozott anyagok kezelésére.

MŰSZAKI PARAMÉTEREK

Külső:	Színtelen vagy halványsárga színű folyadék.
Sűrűség 20°C-on:	kb. 1,5 g/cm ³
pH érték:	kb. 13,0 (10 g/l-es oldat 20 °C-on)
Oldhatóság:	vízzel korlátlanul elegyedik (20 °C-on)
Habzóképeség:	nem vagy fékezten habzó

ÖSSZETÉTEL

Lúg, kelátképző anyag, korróziós inhibitor, nemionos felületaktív anyagok

ALKALMAZÁSI JAVASLAT

Tejipar

Elsősorban igen makacs, ill. nagymértékben elszennyeződött felületek tisztítására lett kifejlesztve. Használatát tehát elsősorban pasztörök, sűrítők, porítók, UHT berendezések és vajgyártó gépek tisztításánál javasoljuk. Jól használható továbbá CIP-rendszerű tisztításoknál főlözők, csővezetékek, tankok, és tartályok tisztítására.

Alkalmazási terület	Koncentráció	Hőmérséklet	Hatásidő
Pasztörök, sűrítők, porítók, UHT berendezések, vajgyártó gépek	1,5 - 2 %	60 - 80 °C	30 - 50 perc
CIP rendszerű tisztítás, tartályok, silók	1 - 2 %	50 - 85 °C	20 - 30 perc

A kezelt felületeket alapos ivóvízes öblítéssel a készítmény maradékaitól meg kell tisztítani. A tisztítást követően a felületet ivóvíz minőségű vízzel le kell öblíteni. Ügyelni kell arra, hogy az élelmiszerek sem a szerrel, sem annak maradékával ne kerüljenek érintkezésbe illetve azokkal ne szennyeződjenek.

Ital-, Söripar

Elsősorban igen makacs, ill. nagymértékben elszennyeződött felületek tisztítására lett kifejlesztve. Általánosan használt lúgos tisztítószer.

Alkalmazási terület	Koncentráció	Hőmérséklet	Hatásidő
Lúgos KEG mosó	1 - 2 %	40 - 60 °C	1 - 2 perc
Palackmosás	1 - 2 %	60 - 85 °C	folyamatos

A kezelt felületeket alapos ivóvízes öblítéssel a készítmény maradékaitól meg kell tisztítani. A tisztítást követően a felületet ivóvíz minőségű vízzel le kell öblíteni. Ügyelni kell arra, hogy az élelmiszerek sem a szerrel, sem annak maradékával ne kerüljenek érintkezésbe illetve azokkal ne szennyeződjenek.

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. Ha lehetséges a címkét meg kell mutatni.

KISZERELÉS

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

ENGEDÉLY

5311/2003 OÉTI