

Módosítás dátuma: 2010.01.28.

HC - L 500 **ERŐSEN LÚGOS TISZTÍTÓSZER**

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Nagy lúgtartalmú, habzásmentes, folyékony tisztítószer. Magas lúgtartalmának és a benne lévő speciális anyagnak köszönhetően kiváló szennyeződést oldó és diszpergáló hatással rendelkezik, valamint meggátolja a vízkeménységet okozó sók kiválását, a kőképződést. Kiváló tulajdonságait igen kemény víz esetén is megőrzi.

Nem támadja meg a rozsdamentes acél, saválló acél, üveg, műanyag, gumi felületeket, amennyiben a használati utasítást betartják. Alumínium- és alumínium ötvözetek tisztításához nem javasoljuk.

Alkalmazása elsősorban a tejipar területén történik, de alkalmas a borkő eltávolítására is.

MŰSZAKI PARAMÉTEREK

Külső:	Színtelen vagy halványsárga színű folyadék.
Sűrűség 20°C-on:	kb. 1,4 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 habzó

ÖSSZETÉTEL

Lúg, korrózió inhibitor

ALKALMAZÁSI JAVASLAT

Alkalmazható tartályok, tankok, vezetékek, valamint a tej- és élelmiszeripar más ágazataiban alkalmazott gyártó és csomagoló berendezések tisztítására. A magas lúgtartalom miatt elsősorban gépi tisztítási eljárásokhoz, pl. CIP rendszerekhez ajánljuk.

Speciális alkalmazási területe a habzásmentes tisztítás.

Alkalmazási terület	Koncentráció	Hőmérséklet	Hatásidő
Prések, sajtolók makacs szennyeződéseinek eltávolítása	1 - 3%	70 - 120°C	30 – 50 perc
Tejsűrítő és UHT berendezések tisztítása	1 - 3%	80 - 90°C	min. 30 perc
Pasztörök, olvasztók, főlözök, csővezetékek, tankok, stb. tisztítása CIP rendszerben	0,5 - 2%	70 - 85°C	15 – 30 perc
Borkő eltávolítása	1 - 5%	70 - 120°C	30 – 50 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 szennyeződéseket. Tisztítást követően a felületet ivóvíz minőségű vízzel le kell öblíteni.

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 tartandó. Gyermek kezébe nem kerülhet. Ha szembejut bő vízzel azonnal ki kell mosni. Ha az anyag bőrre kerül vízzel azonnal le kell mosni. Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem/arcvédőt kell viselni. Baleset vagy rosszullét esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges a címkét meg kell mutatni.

KISZERELÉS

5 kg-os kanna, 25 kg-os kanna, 1 m³-es tartály.

ENGEDÉLYSZÁM

5929/1994 OÉTI