

CLEANFORCE STAR

erősen lúgos tisztítószer koncentrátum

JELLEMZŐK

Folyékony, lúgos kémhatású, habzásmentes tisztítószer. Kiváló tulajdonságait igen kemény víz esetén is megőrzi. Csökkenti a vízkeménységből adódó lerakódásokat, kiválásokat. Alkalmas fehérjével és zsírral erősen szennyezett berendezések, felületek tisztítására.

A szer kiemelkedő tulajdonsága, hogy a legtöbb szerkezeti anyagot nem támadja meg. Rozsdamentes acél, vas, alumínium, sárgaréz, vörösréz, tűzzománc, műanyag, gumi valamint ónozott fémek felületeit, amennyiben a használati utasítást betartják nem támadja meg.

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Kiválóan alkalmazható az élelmiszeripar különböző területein, a tej-, hús-, italipar ágazataiban. Az élelmiszeripar különböző területein berendezések, gépek, tankok, tartályok, vezetékek, stb. CIP rendszerű tisztítására használható keverék. A magas lúgtartalom miatt elsősorban gépi tisztítási eljárásokhoz, pl. CIP rendszerekhez, ill. nagynyomású tisztító berendezésekhez valamint a palackmosásnál ajánljuk.

ALKALMAZÁSI JAVASLAT

A kézi és gépi tisztítás valamennyi munkafázisában kifogástalanul használható. Alkalmas fehérjével és zsírral erősen szennyezett berendezések és felületek tisztítására. Gyártó és csomagoló berendezések, padozat és göngyöleg tisztítására. Az italiparban sörshordókhoz, szállító- és tárolótartályokhoz, csővezetékekhez, keverő-és feltöltő-berendezésekhez, sörcsövekhez, szállítóládákhoz és konténerekhez, tehát mint általános tisztítószer kerülhet alkalmazásra.

Alkalmazási terület	Koncentráció	Hőmérséklet	Hatásidő
Tankok termékútvonalak, szűrő és berendezései, illetve láda, rekesz és göngyölegmosás	1 – 3 %	30 - 60 °C	5 - 30 perc
Palackmosás	0,5 – 2 %	60 – 85 °C	folyamatos
Gépi ládamosás alkalmazás	0,5 – 1,5 %	40 - 60 °C	1 - 5 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 le kell öblíteni.

MEGJEGYZÉS

Szakszerű kezelés és felhasználás során a komponensek biológiai lebonthatóságával környezeti probléma nem várható. A termék maradékai, hulladékká vált göngyölege a 2012. évi CLXXXV. törvény alapján veszélyes hulladéknak minősül.

BIZTONSÁGTECHNIKAI ELŐÍRÁS

A keverékre vonatkozó munka- és balesetvédelmi előírások megtalálhatóak a biztonsági adatlapon. Elzárva tartandó. Gyermek kezébe nem kerülhet. Súlyos égési sérülést okoz. Kerüljük a bőrre jutását, valamint szembe kerülését. A szennyezett ruházatot azonnal vegyük le. Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt, szemvédőt kell viselni. Baleset esetén kérjünk orvosi segítséget.

ELSŐSEGÉLYRE UTALÓ INFORMÁCIÓK

Bőrre kerülés esetén szappannal és bő vízzel le kell mosni, majd védőkrém használata ajánlott. Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni. Lenyelés esetén fogyasszunk sok vizet. Tartós belégzésekor menjünk friss levegőre. Rosszullét, tartós panaszok esetén forduljunk orvoshoz.

TÁROLÁS, ELTARTHATÓSÁG

Eredeti csomagolásban, jól lezárva, hűvös, száraz, napfénytől védett, fagymentes helyen, élelmiszerektől, savaktól elkülönítve kell tárolni. Javasolt tárolási hőmérséklet 10-25°C. Alacsonyabb hőmérsékleten (5°C alatt) a termék megdermed, fagyásra utaló kristályosodás, gélesedés jelentkezik. Szobahőmérsékletre helyezve a termék visszanyeri a folyadék halmazállapotot. Napon, magas hőmérsékleten opálósodás léphet fel.

Az edényzetet mindig gondosan zárjuk vissza. Lehetőség szerint eredeti kiserelési egységében tároljuk a terméket. A fel nem használt keverék visszaöntését a kannába el kell kerülni.

Szakszerűen, az előírásoknak megfelelően tárolva 24 hónapig tartható el.

KEVERÉK JELLEMZŐ ADATAI

Külső :	Színtelen-halványsárga színű 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

ÖSSZETEVŐK

Lúg, korróziós inhibitor, nemionos felületaktív anyag

SZAKVÉLEMÉNYSZÁM
1149/2009 OÉTI

GYÁRTÓ

Hungaro Chemicals Kft.
Nagycserkesz, Halmosbokor 6.
Tel.: +36-42-508-970
e-mail: hunchem@hunchem.hu

www.hungarochemicals.hu

Módosítás: 2023. 12. 20. 5. verzió