

CLEANFORCE ALU PLUS

lúgos tisztítószer koncentrátum

JELLEMZŐK

Folyékony, lúgos kémhatású, habzásmentes tisztítószer. Alkalmas fehérjével és zsírral erősen szennyezett berendezések, felületek tisztítására.

A szer kiemelkedő tulajdonsága, hogy a legtöbb szerkezeti anyagot nem támadja meg. Érzékeny felületek tisztítására, elsősorban alumínium, horganyzott és ónozott felületek tisztítására ajánljuk. Javasoljuk a felületeken a hatáspróba elvégzését.

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Kiválóan alkalmazható az élelmiszeripar különböző területein, pl. a tej-, hús-, italipar ágazataiban. Az élelmiszeripar különböző területein berendezések, gépek, tankok, tartályok, vezetékek, stb. tisztítására használható keverék. A magas lúgtartalom miatt elsősorban gépi tisztítási eljárásokhoz javasoljuk a felhasználást.

ALKALMAZÁSI JAVASLAT

A gépi tisztítás valamennyi munkafázisában kifogástalanul használható. Alkalmas fehérjével és zsírral erősen szennyezett berendezések és felületek tisztítására. Az italiparban söröshordókhoz, szállító- és tárolótartályokhoz, csővezetékekhez, keverő-és feltöltő-berendezésekhez, sörcsővekhez, szállítóládákhoz és konténerekhez, tehát mint általános tisztítószer kerülhet alkalmazásra. Használatát vajgyártó gépek tisztításánál is javasoljuk.

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.

Alkalmazási terület	Koncentráció	Hőmérséklet	Hatásidő
Füstölőbot mosás, tartályok, stb. tisztítása	1 – 2 %	30 - 80 °C	20 - 50 perc
Vajgyártó berendezések, stb. tisztítása	1 – 5 %	20 - 80 °C	20 - 30 perc

Tisztítást követően a felületet ivóvíz minőségű vízzel vegyszermentesre le kell öblíteni.

A rendeltetésszerű felhasználás során ügyelni kell arra, hogy az élelmiszerek sem a szerrel, sem annak maradékával vagy hulladékával ne kerüljenek érintkezésbe illetve azokkal ne szennyeződjenek.

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. Gyermekek kezébe nem kerülhet. Súlyos égési sérülést okoz.

Megelőzés:

A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni. Védőkesztyű/védőruha /szemvédő/arcvédő használata kötelező.

Elhárító intézkedés:

Ha bőrre (vagy hajra) kerül: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.

Szembe kerülés esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Lenyelés esetén: a szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.

Tárolás:

Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.

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 5-25°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 opálosodás léphet fel.

Az edényzetet mindig gondosan zárjuk vissza. Lehetőség szerint eredeti kiszerezési 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:	Halványsárga színű folyadék.
Sűrűség 20 °C -on:	kb. 1,1 g/cm ³
pH érték (10 g/l-es oldat 20 °C -on):	kb. 11,5
Oldhatóság (20 °C -on):	vízzel korlátlanul elegyedik
Habzóképeség:	nem habzó

ÖSSZETEVŐK

Lúg, felületvédő komponens, korróziós inhibitor

SZAKVÉLEMÉNY SZÁMA

OGYÉI/38035-4/2020

GYÁRTÓ

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

Módosítás dátuma: 2023. 12. 20. 3. verzió