

ECOFOAM FORTE

erősen lúgos habtisztítószer koncentrátum

JELLEMZŐK

Folyékony, nagy lúgtartalmú, habaktív tisztítószer. A tisztítószer gyorsan behatol az erősen megkeményedett és elszenesedett zsír-és fehérjetartalmú bevonatokba is. A tisztítószer olyan adalékanyagot tartalmaz, melynek köszönhetően az oldatba került szennyeződések nem kerülnek vissza a megtisztított felületre, a mosóoldattal együtt könnyen eltávolítható. A lerakódásokat fellazítja, emulgeálja és diszpergálja. A tisztítóoldat magas vízkeménység esetében is hatékony és nem veszti el habzási aktivitását.

Alkalmas acél, krómnikkelacél, és lúgálló műanyagok felületeinek tisztítására. A gumitömítéseket nem támadja meg. Alumínium, valamint ötvözetek, továbbá horganyzott és ózozott felületek tisztítására nem ajánljuk. Alkalmazása előtt szükség szerint végezzünk a felületen hatáspróbát.

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Alkalmazása elsősorban az élelmiszeripar területén történik. Speciális készülék segítségével stabil hab állítható elő, amely a függőleges falakon is hosszabb időn át megtapad. Nagynyomású tisztítóberendezésekkel az elszennyeződött felületre való közvetlen rászórással lehet a vegyszert használni.

ALKALMAZÁSI JAVASLAT

Kiválóan alkalmas ráégett, ráfőtt zsírszennyeződésének eltávolítására. A főző- és füstölőszelepek, füstölőterek, füstölőkocsik felületeinek tisztítására is alkalmazható. Igen magas koncentrációban és hőmérsékleten, áztatásos technológia segítségével a zsírszennyeződés a felületen elkezd oldódni, majd az idő elteltével és dörzsölés hatására a szennyeződés feloldódik. Többszöri ismétlés hatására a szennyeződés teljes mértékben eltávolítható.

Alkalmazási terület	Koncentráció	Hőmérséklet	Hatásidő
Sütőlemezek, füstölőkocsik, füstölőszelepek, stb. tisztítása	3 - 6 %	20 - 70 °C	5 - 20 perc

Használata előtt a tisztítandó felületet, le kell öblíteni, amely során a szennyeződések 30-70%-a eltávolítható, így a tisztító oldat hatékonyabban eltávolítja a szennyeződések. Tisztítást követően a felületet ivóvíz minőségű vízzel kell leöblíteni.

Húsipar

A gyakorlatban a mosási eljárásnál a különösen makacs füstkátrány- és zsírszennyeződéseknek az eltávolításához egy magasabb koncentrációjú törzsoldatot lehet használni.

Alkalmazási terület	Koncentráció	Hőmérséklet	Hatásidő
Padozat kézi tisztítása	1 - 3 %	20 - 40 °C	15 - 30 perc
Padozat gépi tisztítása	1 - 5 %	20 - 80 °C	5 - 15 perc
Extrém szennyeződések eltávolítása	5 - 10 %	20 - 70 °C	5 - 20 perc

Használata előtt a tisztítandó felületet, le kell öblíteni, amely 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 tisztító hatás, lerövidíthető a behatási idő.

Tejipar

A tejiparban a legmakacsabb szennyeződések a sajt, túró gyártástechnológiája során jelentkeznek. A gyártás során az alvadékszemcsék megtapadnak, ráégnek a berendezések felületére. Jól alkalmazható az alábbi berendezések esetén: alvadékkészítő kádak, tankok, alvadékformázó berendezések, prések, csurgókocsik, alvadékvágó eszközök, kutterek.

Alkalmazási terület	Koncentráció	Hőmérséklet	Hatásidő
Kézi tisztítás	1 - 3 %	20 - 40 °C	5 - 10 perc
Habosítás	3 - 6 %	20 - 40 °C	10 - 15 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 tisztító hatás, lerövidíthető a behatási idő.

MEGJEGYZÉS

Szakszerű kezelés és felhasználás során a komponensek biológiai lebonthatóságával környezeti probléma nem várható. A termék maradékai, hulladékká vált szennyezett göngyölege a 2000. évi XLIII. törvény alapján veszélyes hulladéknak minősül.

BIZTONSÁGTECHNIKAI ELŐÍRÁS

A termékre vonatkozó munka- és balesetvédelmi előírások megtalálhatóak a biztonsági 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 bőrre kerül, azonnal vízzel le kell mosni. Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt valamint szem/arcvédőt kell használni. Baleset vagy rosszullét esetén orvoshoz kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

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. Zárt térben való használata során gyakran szellőztessünk. Rosszullét, tartós panaszok esetén azonnal menjünk orvoshoz.

TÁROLÁS, ELTARTHATÓSÁG

A készítményt hűvös, fénytől védett, fagymentes helyen, jól lezárva, eredeti, bontatlan csomagolásban, élelmiszerektől, savaktól elkülönítve kell tárolni. Eredeti csomagolásban, szakszerűen tárolva 24 hónapig tartható el.

A KEVERÉK JELLEMZŐ ADATAI

Külső:	Barna színű, jellegzetes szagú, viszkózus folyadék.
Sűrűség 20°C-on:	kb. 1,3 g/cm ³
pH érték (10 g/l-es oldat 20 °C -on):	kb. 12,5
Oldhatóság:	vízzel korlátlanul elegyedik (20 °C-on)
Habzókéesség:	jól habzó

ÖSSZETEVŐK

Lúg, nemionos felületaktív anyag, korróziós inhibitor.

ENGEDÉLYSZÁM

2058/2009 OÉTI

GYÁRTÓ

Hungaro Chemicals Kft.

Nagycserkesz, Halmosbokor 6.

Tel.: +36-42-508-970

email: hunchem@hunchem.hu

www.hungarochemicals.hu

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