

DESIN

tisztító-, és fertőtlenítőszer koncentrátum

JELLEMZŐK

Összetételénél fogva egy rendkívül széleskörűen használható, gyakorlatilag semleges kémhatású, univerzális tisztító- és fertőtlenítőszer koncentrátum.

A magas felületaktív anyag-tartalom kiváló tisztítóhatást, a kvaterner ammóniumsó speciális kombinációja pedig széles hatásspektrumú, megbízható fertőtlenítő hatást biztosít a terméknek, még nagy hígítás és alacsony alkalmazási hőmérséklet esetén is. A termék összetétele megakadályozza a szerves kiválások képződését, illetve a meglévő kiválásokat eltávolítja.

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Élelmiszer és italiparban, húsiparban, tejüzemek, sörgyárok, vágóhidak, göngyölegmosók helységeinek, falainak tisztítás-fertőtlenítésére javasoljuk, illetve gépek, berendezések, munkafelületek tisztítására, fertőtlenítésére. Kiválóan alkalmas technológiai gépek, töltőgépek, kutterek, munkaasztalok, oldalfal, mennyezet, stb. tisztítására, fertőtlenítésére. Továbbá konyhai eszközök, berendezések és főzőedények kétfázisú mosogatásához valamint élelmiszerrel érintkező mosható felületek és padozatok tisztítására és fertőtlenítésére.

Kiválóan alkalmazható valamennyi kézzel történő (le mosás, letörölés, áztatás, merítéses) tisztítási és fertőtlenítési feladat elvégzésére. Felhasználása történhet habszóró, illetve nagynyomású berendezés segítségével.

ALKALMAZÁSI JAVASLAT

Az élelmiszeriparban a napi, rendszeres tisztítás-fertőtlenítés során univerzálisan alkalmazható a termék, melynek használata során vegyük figyelembe a habzó tulajdonságot.

Mindig frissen készítsük el az adott koncentrációjú munkaoldatot.

Kézi használat, le mosás, letörölés: tömör felszínű tárgyakat, eszközöket, egybefüggő, nagy felületű vízálló felületek során alkalmazzunk az oldattal átitatott eszközt, nedves ruhát vagy moppot. Ha mechanikai hatásra van szükség, használjon megfelelő eszközöket, például szivacsot vagy kefét. Készítsük el az adott koncentrációjú munkaoldatot, egyenletesen vigyük fel a kezelendő felületre a munkaoldattal átitatott törlőkendővel, moppal úgy, hogy kezeletlen rész ne maradjon.

Bemerítés, áztatás: A fertőtlenítendő eszközt, tárgyat az adott koncentrációjú munkaoldatba helyezzük úgy, hogy az oldat teljesen ellepje és az előírt behatási ideig benne tartjuk.

Permetezés: Az adott koncentrációjú munkaoldatot annak mechanikus porlasztásával erre alkalmas eszközzel (pl.: permetező, szórófejes flakon) juttatjuk a fertőtlenítendő felületre, majd hagyjuk a felületen az előírt behatási ideig.

Habosítás: Kézi és automata habosító berendezések, habgenerátorok (FMHG-1, FFHG-1, FMHK-1, SZMHG-20-SG, FMKHB-20-1) segítségével zárt rendszerben keringtetjük és lándzsa alkalmazásával habként juttatjuk a kezelendő felületre a munkaoldatot.

Kézi mosogatás, fertőtlenítés: Kombinált fertőtlenítő hatású zsírolószerként használható az adott koncentrációjú munkaoldat. A mosogatáshoz csak olyan eszközöket szabad használni, amelyek nem okozzák az edény sérülését. A felületek mechanikai tisztítása a durva szennyeződésektől, pl.: lekaparással, erős vízszugárral történő öblítéssel történik. A mosogatáshoz e célra gyártott kefe, fém, vagy műanyag „dörzsike”, valamint vékony, jól tisztítható és fertőtleníthető, erre a célra gyártott törlőkendő használható.

A behatási idő alatt a fertőtlenítendő felületet nedvesen kell tartani. Biztosítani kell az antimikrobiális hatás eléréséhez alkalmazandó/előírt hőmérsékletet.

Javasolt alkalmazási paraméterek:

Alkalmazási koncentráció: Baktericid/Yeasticid 1%, alkalmazási hőmérséklet: 39/40°C, behatási idő: 5 perc. Baktericid/Yeasticid/Szelektív virucid 2%, alkalmazási hőmérséklet: 39°C, behatási idő: 5 perc.

Alkalmazási terület	Koncentráció	Hőmérséklet	Hatásidő
Gépek, berendezések, munkafelületek, asztalok, alkatrészek, tartályok, felületek, stb.	1 – 5 %	40 °C	5 – 15 perc
Habgenerátor segítségével	2 %	30 – 40 °C	10 – 20 perc
Kézi mosogatás, fertőtlenítés	1 %	39/40 °C	5 perc
	2 %	39 °C	5 perc

A mosogatási technológiának biztosítani kell a mosogató oldat maradéktalan leöblítését az edények, evőeszközök felületéről.

Élelmiszerekkel közvetlenül érintkező felületek esetében a hatásidő letelte után, a szer maradványait a kezelt felületekről alapos ivóvizes öblítéssel el kell távolítani. Az öblítés hatékonyságát ellenőrizni kell. A rendeltetésszerű felhasználás során ügyelni kell arra, hogy az élelmiszerek sem a szerrel, sem annak maradékával vagy hulladékával ne kerüljenek érintkezésbe, ill. azokkal ne szennyeződjenek. A termékkel szennyezett élelmiszer vagy italok emberi fogyasztásra nem használhatók fel.

MEGJEGYZÉS:

Szakszerű kezelés és felhasználás során a komponensek biológiai lebonthatóságával környezeti probléma nem várható. A termék maradékai, hulladékká vált szennyezett göngyölege a 2012. évi CLXXXV. törvény alapján veszélyes hulladéknak minősül. Az edényzetet mindig gondosan zárjuk vissza. A keverék tárolása az eredeti kiserelőanyagában történjen. A flakonba, kannába a keveréket ne öntsük vissza, ezáltal elkerülhető a szennyeződés. Más tisztító és fertőtlenítőszerrel, aktívklór tartalmú szerekkel, lúgokkal, savakkal ne keverjük.

BIZTONSÁGTECHNIKAI ELŐÍRÁS:

A keverékre vonatkozó munka- és balesetvédelmi előírások megtalálhatóak a biztonsági adatlapon. Bőrirritáló hatású. Súlyos szemkárosodást okoz. Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

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

Elhárító intézkedések: SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel. Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.

Elhelyezés hulladékként: A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: nemzeti előírásoknak megfelelően.

ELSŐSEGÉLYRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK:

Általános tanács: Bőrrel való érintkezés után mindig mossunk kezét, vigyázzunk, hogy szembe ne kerüljön. A szennyezett ruházatot le kell venni. Használjunk megfelelő védőfelszerelést.

Belégzés esetén: Nem illékony keverék, rendeltetésszerű felhasználásánál belégzési veszély gyakorlatilag nem fordulhat elő.

Bőrrel való érintkezés esetén: Bőrrel való érintkezés után bőséges folyó vizes leöblítés és szappannal kézmosás. A szennyezett ruházatot el kell távolítani.

Szemmel való érintkezés esetén: Legalább 10-15 percig tartó szemöblítést kell végezni folyó vízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. Amennyiben szükséges a sérültet azonnal szakorvoshoz kell irányítani.

Lenyelés esetén: A szájüreget vízzel alaposan ki kell öblíteni, sok vizet kell itatni és azonnal orvosi kezelés szükséges. Hánytatni nem szabad.

TÁROLÁS, ELTARTHATÓSÁG:

Eredeti csomagolásban, jól lezárva, hűvös, száraz, napfénytől védett, fagymentes helyen, élelmiszerektől, vegyszerektől, italoktól, takarmánytól elkülönítve kell tárolni.

Javasolt tárolási hőmérséklet 10-25°C. Alacsonyabb hőmérsékleten a termék megdermed, gélszerűvé válik. Napon, magas hőmérsékleten opálosodás, felhígulás léphet fel. A keverék fertőtlenítő hatású a hőmérséklet ingadozást el kell kerülni. Az edényzetet mindig gondosan zárjuk vissza.

A magas hőmérséklet, erőteljes, hosszútávú napfény a biocid hatóanyag csökkenését eredményezheti. Szakszerűen, az előírásoknak megfelelően tárolva 12 hónapig tartható el.

A KEVERÉK JELLEMZŐ ADATAI

Külső:	Színtelen-halványsárga, jellemző szagú, enyhén viszkózus folyadék.
Sűrűség 20°C-on:	kb. 1,0 g/cm ³
pH érték (10 g/l-es oldat 20 °C -on):	kb. 9
Oldhatóság (20 °C -on):	vízzel korlátlanul elegyedik (20 °C -on)
Habzóképeség:	jól habzó
Mikrobiológiai spektrum:	baktericid, yeasticid, szelektív virucid

ÖSSZETEVŐK

nemionos felületaktív anyagok, amfoter felületaktív anyag, EDTA és annak sói, oldószer, lúg, fertőtlenítőszer

ENGEDÉLYSZÁM
02770/2023/KBKHF

GYÁRTÓ:

Hungaro Chemicals Kft.
4445 Nagycserkesz-Halmosbokor 6.

Tel.: +36-42-508-970

email: hunchem@hunchem.hu

www.hungarochemicals.hu

Módosítás dátuma: 2023.12.21. 10. verzió