

C H E M I S E P T Q U A T

fertőtlenítőszer koncentrátum

JELLEMZŐK

Folyékony, semleges kémhatású, habzó fertőtlenítőszer. Fertőtlenítő hatása kvaterner ammónium vegyületen és diamin keverékén alapul. Rendkívül hatékony, széles mikrobiológiai hatás spektrummal rendelkező fertőtlenítőszer.

Az élelmiszer eredetű zoonózisok esetén is kiválóan használható pl.: Salmonella. A Salmonella az Enterobacteriaceae családba tartozó, Gram-negatív baktérium-nemzetség. A Salmonella meleg (60°C felett) környezetben, hosszú behatási idő (30-90perc) mellett elpusztul, nem képez további fertőzési gócot. Fertőtlenítőszer alkalmazásakor a hőmérséklet, behatási idő optimalizálással a Salmonella baktérium megsemmisül.

A használati utasítás betartása mellett alkalmas rozsdamentes acél, alumínium, réz, sárgaréz, üveg és műanyag felületek fertőtlenítésére. A vegyszer semleges, kémhatásának köszönhetően érzékeny felületek esetében is alkalmazható.

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Egyaránt jól használható merítéses, áztatásos, lemosás, letörlés, permetezés, habosítás vagy kézzel történő tisztítások esetén. Élelmiszeripari területeken – hús-, tej-, konzerv-, hűtőipar - jól használható teljes üzemfertőtlenítésre, a berendezések külső kézi, ill. gépi (közép- és nagynyomású habosító berendezéssel) fertőtlenítésére. Kiválóan használható tankok, tartályok, berendezések, külső felületek, falak, mennyezet külső fertőtlenítésére, a húsüzemek termékútvonalai, darálók, kutterek, főzők, füstölők tisztása utáni fertőtlenítésre. Habzó termék, CIP rendszerben nem alkalmazható.

ALKALMAZÁSI JAVASLAT

Mindig frissen készítjük el az adott koncentrációjú munkaoldatot.

Használata előtt a fertőtlenítendő felületet tisztítószerszel meg kell tisztítani és le kell öblíteni.

Kézi használat, lemosás, letörlés: tömör felszínű tárgyakat, eszközöket, egybefüggő, nagy felületű vízálló felületek során alkalmazzuk az oldattal átitatott eszközzel, nedves ruhával vagy moppal. 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.

A behatási idő alatt a fertőtlenítendő felületet nedvesen kell tartani.

Élelmiszerekkel közvetlenül érintkező felületek esetében a hatásidő letelte után, a szer maradványait a kezelt felületekről alapos ivóvízes öblítéssel el kell távolítani. Az öblítés hatékonyságát ellenőrizni kell.

A rendeltetésszerű felhasználás során ügyelni kell arra, hogy az élelmiszerek sem a szerrel, sem annak maradvékával vagy hulladékával ne kerüljenek érintkezésbe, ill. azokkal ne szennyeződjenek. A termékkel szennyezett ételmeiszert vagy italok emberi fogyasztásra nem használhatók fel.

Javasolt alkalmazási paraméterek:

Alkalmazási koncentráció: Baktericid/MRSA/Yeasticid 1%, alkalmazási hőmérséklet: 30°C, behatási idő: 10 perc. Baktericid/MRSA/Yeasticid/Szelektív virucid 3%, alkalmazási hőmérséklet: 39°C, behatási idő: 10 perc.

A meglévő penésztelepek elpusztítására, kialakulásuk megelőzésére kiválóan alkalmas a termék. A fertőtlenítő hatását nem aktív klór, hanem kvaterner fertőtlenítőszer kombinációján alapulva fejt ki, így elkerülhető az esetleges rezisztencia kialakulása.

Alkalmazási terület		Koncentráció	Hőmérséklet	Hatásidő
Általában	Habtisztítás	1 – 3 %	20 – 60 °C	10 - 30 perc
	Kézi tisztítás	1 %	20 – 60 °C	20 - 60 perc
	Áztatásos tisztítás	1 – 3 %	20 – 60 °C	30 - 120 perc
Külső felületek fertőtlenítése és tisztítása, penész kialakulása ellen		1 - 3 %	20 - 60 °C	15 - 20 perc
Termékútvonalak, oldalfalak, padozat, mennyezet, kutterek, darálók, töltő-, és csomagológépek, formák, főzők, füstölők	Habosítás	1 – 3 %	20 - 60 °C	10 - 30 perc
	Permetezéssel	1 – 3 %		20 - 60 perc
	Áztatással	1 %		30 - 120 perc
Technológiai gépek, szállítópályák, padozat, csempe falfelület habosítása, kézi tisztítása, illetve tartályok habos tisztítása		1 - 5 %	20 - 70 °C	10 - 15 perc

Ködképző berendezéssel történő alkalmazása:

A ködösítő berendezés használatakor 3 liter Chemisept Quat fertőtlenítőszerhez 10 liter víz adagolása szükséges.

1 liter fertőtlenítőszer használata 1000 m³ (légköbméter) fertőtlenítésére alkalmas.

Ködösítéssel történő légtérfertőtlenítés alkalmával légzésvédőt használjunk. A ködösítés hatásidejének letelte után 1,5-2 óra szellőztetés szükséges.

MEGJEGYZÉS

Szakszerű kezelés és felhasználás során a komponensek biológiai lebonthatóságával környezeti probléma nem várható. A termék maradvékai, 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 termékre vonatkozó munka- és balesetvédelmi előírások megtalálhatóak a biztonsági adatlapon. Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Megelőzés: **LENYELÉS ESETÉN:** a szájat ki kell öblíteni. **TILOS** hánytatni. 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. **Bőrirritáció** esetén: orvosi ellátást kell kérni.

Tárolás: Elzárva tárolandó.

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

ELSŐSEGÉLYRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK:

Általános tanács: Bőrrel való érintkezés után mindig mossunk kezet, 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:

A készítményt hűvös, fénytől védett, fagymentes helyen, jól lezárva, eredeti, bontatlan csomagolásban, 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 hatása a hőmérséklet ingadozást el kell kerülni. Az edényzetet mindig gondosan zárjuk vissza.

A magas hőmérséklet, erőteljes, hosszútávú napfény a biocid hatóanyag csökkenését eredményezheti.

Eredeti csomagolásban, szakszerűen tárolva 12 hónapig tartható el.

A KEVERÉK JELLEMZŐ ADATAI

Külső: Színtelen, jellegzetes szagú, enyhén viszkózus folyadék.

Sűrűség 20°C-on: kb. 1,0 g/cm³

10 g/l-es oldat pH-ja(20°C-on): kb. 8,0

Oldhatóság: vízzel korlátlan mértékben elegyedik

Habzóképeség: habzó

Mikrobiológiai spektrum: baktericid, MRSA, yeasticid, szelektív virucid

ÖSSZETEVŐK

oldószer-alkohol, nemionos felületaktív anyag, fertőtlenítőszer

ENGEDÉLY

03451/2023/KBKHF

GYÁRTÓ

Hungaro Chemicals Kft.

Nagycserkesz-halmosbokor 6.

Tel.: +36-42-508-970

email: hunchem@hunchem.hu

www.hungarochemicals.hu

Módosítás dátuma: 2023.12. 21. 13. verzió