

CHEMISEPT PERACID

perecetsav alapú savas fertőtlenítőszer koncentrátum

JELLEMZŐK

Folyékony, habzásmentes, savas koncentrált fertőtlenítőszer, mely a szerves és szerves szennyeződések tisztítása után kiválóan alkalmas fertőtlenítésre. A termék a hidrogén-peroxid, peroximonoszulfát és a perecetsav stabilizált kombinációján alapuló koncentrátum. A keverék nem tartalmaz klórt. Hidegen, alacsony koncentrációban is gyorsan, megbízhatóan fertőtlenít. Speciális összetételének köszönhetően a vezeték tisztítása után egy hosszán tartó antimikrobiális hatást biztosít a fémfelületeken, ami gátolja a mikrobák megtelepedését, szaporodását, ezáltal megakadályozza a biofilm kialakulását.

Hatását több hónapig megőrzi, de a felhasznált koncentráció és behatási idő függvényében a fertőtlenítést rendszeres időközönként érdemes megismételni.

A fertőtlenítendő felületeknek savval szemben ellenállónak kell lenniük. A maximum 1%-os használati oldatok nem támadják meg a krómnikkel acélt, a horganyzott vasat, valamint a saválló műanyagokat /mint polietilén, polisztirol, teflon/. A horganyzott vasfelületek, valamint a színesfémek a vegyszer hatására csak csekély mértékben károsodnak.

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Az élelmiszeripar minden területén kiválóan alkalmazható, tejipar, sör- és italipar fertőtlenítőszerként. Az összes használatos keringtetős, öblítési és elárasztási fertőtlenítési eljárásnál alkalmazható.

ALKALMAZÁSI JAVASLAT

A megtisztított berendezések, tartályok, tankok, vezetékek, kiépített berendezések, illetve a gépek alkatrészeinek, hevítők /melegítők/, lemezes hűtők, valamint töltő- és csomagoló berendezések fertőtlenítésére alkalmazható.

Magasabb hőmérsékletnél, 40°C-ig a vegyszer hatékonysága megnövekszik és az alkalmazás időtartama lerövidíthető. Amennyiben a szennyeződések oldatba való bevitelét nem lehet kizárni, úgy ajánlatos mindig friss fertőtlenítő oldatot készíteni az újabb fertőtlenítéshez.

Alkalmazási terület	Koncentráció	Hőmérséklet	Hatásidő
CIP és palack mosás utáni fertőtlenítés	0,07 - 0,1%	5 - 40 °C	5 - 40 perc
Pasztőrök, töltő-, csomagológépek, sajt-, túrókádák, gépek áztatási fertőtlenítésére, fejőházi eszközök tisztítására-fertőtlenítésére CIP rendszerű mosáshoz, öblítővízes fertőtlenítéshez	0,07 - 0,1 %	5 - 40 °C	10 - 15 perc
Edények, keverő tartályok fertőtlenítés	0,07 - 0,1%	5 - 40 °C	5 - 40 perc
Vezetékek fertőtlenítése	0,07 - 0,1%	5 - 30 °C	10 - 40 perc
Vízvezeték vezetékek fertőtlenítése (biofilm eltávolítása)	3 - 5 %	5 - 40 °C	1 - 5 óra

A termék használata előtt a fertőtlenítendő felületet alaposan meg kell tisztítani, ezt követően alaposan leöblíteni. Ellenkező esetben a perecetsav igen gyorsan lebomlik, nem fejti ki a hatását.

A készítmény maradványait a kezelt felületről alapos ivóvízes öblítéssel el kell távolítani.

MEGJEGYZÉS:

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

BIZTONSÁGTECHNIKAI ELŐÍRÁS

A termékre vonatkozó munka- és balesetvédelmi előírások megtalálhatóak a biztonsági adatlapon. Hő hatására meggyulladhat. Légúti irritációt okozhat. Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. Lenyelve ártalmatlan. Bőrrel érintkezve ártalmatlan. Belélegezve ártalmatlan. Fémekre korrozív hatású lehet. Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Megelőzés:

Hőtől/nyílt lángtól távol tartandó. Tilos a dohányzás. Az eredeti edényben tartandó. A gőzök/permet belélegzése tilos. Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

Elhárító intézkedések:

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 öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Belélegzés esetén: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Azonnal forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

Tárolás: jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó. Elzárva tárolandó.

ELSŐSEGÉLYRE VONATKOZÓ 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, viseljünk védőmaszkot. Rosszullét, tartós panaszok esetén azonnal menjünk orvoshoz.

TÁROLÁS, ELTARTHATÓSÁG

Eredeti csomagolásban, jól lezárva, hűvös, száraz, napfénytől védett, fagymentes helyen, élelmiszerektől, vegyszerektől, lúgoktól, aktívklór tartalmú szerektől elkülönítve kell tárolni. Javasolt tárolási hőmérséklet 10-25°C.

Alacsonyabb hőmérsékleten a terméknel nem történik elváltozás. Napon, magas hőmérsékleten opálosodás, színbeli eltérés, gyors bomlás léphet fel. A keverék fertőtlenítő hatású a hőmérséklet ingadozást el kell kerülni. Az edényzetet mindig gondosan zárjuk vissza. A keverék tárolása az eredeti göngyölegben történik. A fel nem használt keverék visszaöntését a kannába el kell kerülni.

Eredeti csomagolásban, szakszerűen tárolva 6 hónapig tartható el.

A megadott koncentráció-tartományon belül a használati oldatok tárolhatósága behatárolt.

A KEVERÉK JELLEMZŐ ADATAI

Külső:	Zöldessárga vagy színtelen, jellegzetes, szúrós szagú folyadék.
Sűrűség 20°C-on:	kb. 1,2 g/cm ³
pH érték (10 g/l-es oldat 20°C-on):	kb. 2,5
Oldhatóság (20°C-on):	vízzel korlátlanul elegyedik
Habzóképeség:	nem habzó
Mikrobiológiai spektrum:	baktericid, yeasticid

ÖSSZETEVŐK

szerves sav, fertőtlenítőszer (peroxid, perecetsav, peroximonoszulfát), stabilizátorok

ENGEDÉLYSZÁMA

35564-2/2017/KJFFO

GYÁRTÓ

Hungaro Chemicals Kft.

Nagycserkesz-Halmosbokor 6.

Tel.: +36-42-508-970

email: hunchem@hunchem.hu

www.hungarochemicals.hu

Módosítás dátuma: 2023. 12. 20. 4. verzió