

# CHEMICID SP 2000 PLUS

## savas tisztító- fertőtlenítőszer koncentrátum

### JELLEMZŐK

Folyékony, savas tisztító-fertőtlenítőszer, magas részarányú speciális adalékokkal, elsősorban mész- és vízkőkiválások, valamint zsír- és fehérjeszennyeződések eltávolítására. Speciális összetételének köszönhetően kiváló zsíremulzió képző hatással és szennyeződést szállító képességgel rendelkezik. Az alkalmazási javaslat betartása mellett krómnikkel-acél, alumínium, gumi és saválló felületeken egyaránt használható.

### ALKALMAZÁSI TERÜLET

Az élelmiszeripar területén kiválóan alkalmazható, tejipar, húsipar, söripar, italipar.

### ALKALMAZÁSI JAVASLAT

Kiválóan alkalmazható az ipar területén a ládamosás-fertőtlenítésre, valamint ládamosó berendezéseknél vízkötelenítésre is. A koncentráció meghatározása függ a szennyezettség mértékétől. Alkalmos rendszeres tisztítás-fertőtlenítés elvégzésére is.

Alkalmazási terület	Koncentráció	Hőmérséklet	Hatásidő
Ládamosás, ládamosó berendezés tisztítása, fertőtlenítése	1 - 3 %	60 - 80 °C	1 - 10 perc

A kezelt felületeket alapos ivóvízes öblítéssel a készítmény maradékaitól meg kell tisztítani. Ügyelni kell arra, hogy az élelmiszerek sem a szerrel, sem annak maradékával ne kerüljenek érintkezésbe illetve azokkal ne szennyeződjenek.

### Húsipar

Jól használható kézi- és CIP-rendszerű mosásoknál, berendezések, tartályok savas tisztítására és fertőtlenítésére. Alkalmazható pácolótűk, füstölő botok tisztítására, fertőtlenítésére.

Alkalmazási terület	Koncentráció	Hőmérséklet	Hatásidő
Padozat gépi, füstölő botok, pácolótűk, berendezések, tartályok, stb. tisztítása, fertőtlenítése	1 - 5 %	30 - 90 °C	5 - 15 perc
Kézi göngyöleg tisztítás	1 – 1,5 %	30 - 50 °C	5 - 15 perc

Használata előtt a tisztítandó felületet le kell öblíteni, az öblítés során a szennyeződések 30-70%-a eltávolítható, ezáltal a tisztító oldat hatékonyabban távolítja el a szennyeződések. A kezelt felületeket alapos ivóvízes öblítéssel a készítmény maradékaitól meg kell tisztítani. Ügyelni kell arra, hogy az élelmiszerek sem a szerrel, sem annak maradékával ne kerüljenek érintkezésbe illetve azokkal ne szennyeződjenek.

## Italipar

Jól használható kézi- és CIP-rendszerű mosásoknál, elsősorban a sör- és az italiparban, ZKG tankok, sörszűrők, DRUCK tartályok, valamint palackozó vonalak termékútvonalának és padozat tisztítására.

Alkalmazási terület	Koncentráció	Hőmérséklet	Hatásidő
Palackmosó berendezések áztató zónáiban, makacs szennyeződések esetén	0,5 - 2 %	30 - 80 °C	5 - 15 perc
Savas CIP mosás, fertőtlenítés	1 – 1,5 %	20 - 80 °C	30 perc
Soros KEG mosás	1 – 2 %	40 - 60 °C	1 - 2 perc

Használata előtt a tisztítandó felületet le kell öblíteni, az öblítés során a szennyeződések 30-70%-a eltávolítható, ezáltal a tisztító oldat hatékonyabban távolítja el a szennyeződések. A kezelt felületeket alapos ivóvízes öblítéssel a készítmény maradékaitól meg kell tisztítani. Ügyelni kell arra, hogy az élelmiszerek sem a szerrel, sem annak maradékával ne kerüljenek érintkezésbe illetve azokkal ne szennyeződjenek.

## Tejipar

Jól használható kézi- és CIP-rendszerű mosásoknál, fejtőberendezések és tejhűtő tartályok savas tisztítására és fertőtlenítésére.

Alkalmazási terület	Koncentráció	Hőmérséklet	Hatásidő
Fejtőberendezések, tejhűtők, tartályok, csővezetékek, formák, alkatrészek áztatásos CIP tisztítása, fertőtlenítése	0,5 - 2 %	30 - 80 °C	15 - 30 perc
Sajtformák tisztítása	1 - 2 %	50 - 65 °C	5 - 30 perc

Használata előtt a tisztítandó felületet le kell öblíteni, az öblítés során a szennyeződések 30-70%-a eltávolítható, ezáltal a tisztító oldat hatékonyabban távolítja el a szennyeződések. A kezelt felületeket alapos ivóvízes öblítéssel a készítmény maradékaitól meg kell tisztítani. Ügyelni kell arra, hogy az élelmiszerek sem a szerrel, sem annak maradékával 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 szennyezett göngyölege a 2000. évi XLIII. törvény alapján veszélyes hulladéknak minősül.

## BIZTONSÁGTECHNIKAI ELŐÍRÁS

A termékre vonatkozó munka- és balesetvédelmi előírások megtalálhatóak a biztonsági adatlapon. Égési sérülést okoz. Lenyelve ártalmatlan. Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó. Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni. Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt valamint szem/arcvédőt kell használni. Baleset vagy rosszullet esetén orvoshoz kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

## **ELSŐSEGÉLYRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**

Bőrrre 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**

Eredeti csomagolásban, jól lezárva, hűvös, száraz, napfénytől védett, fagymentes helyen, élelmiszerektől, lúgoktól, klórtartalmú tisztítószerektől elkülönítve kell tárolni.

Eredeti csomagolásban, szakszerűen tárolva 12 hónapig tartható el.

## **A KEVERÉK JELLEMZŐ ADATAI**

Külső:	Színtelen, jellegzetes szagú folyadék.
Sűrűség 20°C-on:	kb. 1,3 g/cm <sup>3</sup>
pH érték (10 g/l-es oldat 20°C -on):	kb. 1,9
Oldhatóság (20°C -on):	vízzel korlátlanul elegyedik
Habzóképeség:	nem habzó
Mikrobiológiai spektrum:	baktericid, fungicid

## **ÖSSZETEVŐK**

Szervetlen sav, kationos fertőtlenítőszer, nemionos felületaktív anyag

## **ENGEDÉLY**

OTH 933-4/2010

## **GYÁRTÓ**

Hungaro Chemicals Kft.  
Nagycserkesz-Halmosbokor 6.  
Tel.: +36-42-508-970  
hunchem@hunchem.hu  
www.hungarochemicals.hu  
*Módosítás dátuma: 2023. 12. 21. 7. verzió*