

# CHEMICID MS

## SAVAS TISZTÍTÓSZER KONCENTRÁTUM

### JELLEMZŐK

Folyékony, savas tisztítószer koncentrátum. Összetétele lehetővé teszi, hogy a szennyezőrétegbe behatolva kifejtse hatását és a szennyeződést maradéktalanul eltávolítsa. Elsősorban mész- és vízkőkiválások, valamint zsír- és fehérjeszennyeződések eltávolítására történő alkalmazása javasolt. A szerrel tisztított felület vízzel leöblítve gyorsan, foltmentesen szárad.

Az alkalmazási javaslat betartása mellett krómnikkel-acél, alumínium, gumi és saválló felületeken egyaránt használható.

### ALKALMAZÁSI TERÜLET

Az élelmiszeripar különböző területén – pl. húsipar, tejipar – kiválóan alkalmazható. Felhasználható CIP-rendszerű mosásoknál, berendezések, tartályok, padozat, csővezetékek, formák, alkatrészek, kerámia, fali- és padlócsesempe, üvegfelületek, itálipari technológia gépek, stb. tisztítására.

### 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. 2
Oldhatóság (20°C -on):	vízzel korlátlanul elegyedik
Habzóképeség:	nem habzó

### ÖSSZETEVŐK

Szerves sav, nemionos felületaktív anyag

### ALKALMAZÁSI JAVASLAT

A koncentráció meghatározása függ a szennyezettség mértékétől. Alkalmos rendszeres tisztítás elvégzésére is. Kiválóan alkalmazható az ipar területén a ládamosó berendezéseknél vízkőtelenítésre.

Alkalmazási terület	Koncentráció	Hőmérséklet	Hatásidő
Ládamosás, ládamosó berendezés tisztítása	1 - 3 %	40 - 80 °C	Berendezéstől függően (1 - 10 perc)

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

# CHEMICID MS

## SAVAS TISZTÍTÓSZER KONCENTRÁTUM

### Húsipar

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

Alkalmazási terület	Koncentráció	Hőmérséklet	Hatásidő
Padozat gépi, füstölő botok, pácolótűk, berendezések, tartályok, stb. tisztítása	1 - 5 %	20 - 80 °C	10 - 20 perc
Kézi göngyöleg tisztítás	1 – 2 %	30 - 50 °C	10 - 20 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.

Alkalmazási terület	Koncentráció	Hőmérséklet	Hatásidő
Fejtőberendezések, tejhűtők, tartályok, csővezetékek, formák, alkatrészek áztatásos CIP tisztítása	0,5 - 2 %	20 - 80 °C	15 - 35 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.

# CHEMICID MS

## SAVAS TISZTÍTÓSZER KONCENTRÁTUM

### Italipar

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

Alkalmazási terület	Koncentráció	Hőmérséklet	Hatásidő
Palackmosó berendezések áztató zónáiban, makacs szennyeződések esetén	0,5 - 2 %	30 - 80 °C	10 - 15 perc
Savas CIP mosás	1 – 1,5 %	20 - 80 °C	30 perc
Soros KEG mosás	1 – 2 %	40 - 60 °C	Berendezéstől függően (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 ivóvizetes 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 2012. évi CLXXXV. törvény alapján veszélyes hulladéknak minősül.

### BIZTONSÁGTECHNIKAI ELŐÍRÁS

A termékre vonatkozó munka- és balesetvédelmi előírások megtalálhatóak a biztonsági adatlapon. Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Megelőzés:

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

Elhárító intézkedések:

Szembe kerülés esetén: több percig tartó öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Ha bőrre (vagy hajra) kerül: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.

Lenyelés esetén: a szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.

# **CHEMICID MS**

## **SAVAS TISZTÍTÓSZER KONCENTRÁTUM**

Tárolás:

Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.

### **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. 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.

Javasolt tárolási hőmérséklet 5-25°C.

Alacsonyabb hőmérsékleten a terméknel kisebb opálosodás lehetséges. Napon, magas hőmérsékleten opálosodás léphet fel. Az edényzetet mindig gondosan zárjuk vissza. A keverék tárolása az eredeti göngyölegben történjen. A flakonba, kannába a keveréket ne öntsük vissza, ezáltal elkerülhető a szennyeződés.

Eredeti csomagolásban, szakszerűen tárolva 12 hónapig tartható el.

### **KISZERELÉSI MENNYISÉG**

5 kg, 25 kg, 60 kg, 250 kg, 600 kg, 1200 kg

### **GYÁRTÓ**

Hungaro Chemicals Kft.

Nagycserkesz-Halmosbokor 6.

Tel.: +36-42-508-970

email: [hunchem@hunchem.hu](mailto:hunchem@hunchem.hu)

[www.hungarochemicals.hu](http://www.hungarochemicals.hu)