

# CHEMIPUR CHLOR

## erősen habzó lúgos tisztító- és fertőtlenítőszer koncentrátum

### JELLEMZŐK

Lúgos kémhatású, folyékony, habaktív speciális tisztító- és fertőtlenítőszer. Szerves szennyeződések pl: (zsír, fehérje, növényi rostok) eltávolításához javasolt a használata. A benne lévő alkotórészek gondosan meghatározott arányának köszönhetően az alapos tisztítás és fertőtlenítés mellett a már leoldott szennyeződések mosóoldattal eltávolíthatóak és nem tapadnak vissza a már megtisztított felületekre, mivel a termék kiváló szennyeződés oldó és diszpergáló hatással rendelkezik. A habtisztítószer így különféle erre a feladatra épített berendezésekkel is megfelelően kihabosítható a tisztítás során.

Az alkalmazási javaslat betartása mellett a krómnikkel-acél, lúgálló műanyag felületek és a gumi-töméseket nem támadja meg. A horganyzott, alumínium felületek és annak ötvözetei tisztításakor próbatisztítást kell végezni és a koncentráció függvényében, körültekintéssel, alkalmazható a tisztítószer.

### ALKALMAZÁSI TERÜLET

A keverék hatékonyan oldja a rátapadt zsírt, -fehérjét, növényi rostokat, a tej, hús, konzerv és hűtőipar számos területén. Kézi- és gépi kijuttatásra egyaránt alkalmas. Jól takaríthatók vele az ipari függesztő pályák, vágó szeletelő, és töltő gépek, hústároló edények, falak, padozat, forrázó kádak, kopasztó gépek, szállítószalag gépi berendezései megtisztításához is eredménnyel alkalmazható.

A fenn felsorolt tisztítások hatékony fertőtlenítéssel párosulnak.

### ALKALMAZÁSI JAVASLAT

Kézi- és gépi kijuttatásra egyaránt alkalmas így jól takaríthatók vele a hús és baromfi ipari függesztő pályák, vágó szeletelő, és töltő gépek, hústároló edények, falak, padozat, forrázó kádak, kopasztó gépek. Tejipari tartályok, gépek felületeinek, illetve a falak és padozat tisztításához is egyaránt alkalmas. Vajgyártás gépeit és a túrókészítés eszközeit és gépeit is jól tisztítja. Konzerv és hűtő ipar, szállítószalagjai gépi berendezései megtisztításához is eredménnyel alkalmazható.

Alkalmazási terület	Koncentráció	Hőmérséklet	Hatásidő
technológiai gépek, szállítópályák, függesztők, falak, padozat habosítása, fertőtlenítése	2 - 6%	20 - 60 °C	10 - 20 perc
Kézi tisztítás-fertőtlenítés	1 - 3%	20 - 60 °C	10 - 20 perc

Felhasználás előtt a felületeket minden esetben vízzel alaposan mossuk le. Célszerű magasabb hőfokú vizet használni.

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 2012.évi CLXXXV. törvény alapján veszélyes hulladéknak minősül.

## **BIZTONSÁGTECHNIKAI ELŐÍRÁS**

A termékre vonatkozó munka- és balesetvédelmi előírások megtalálhatóak a biztonsági adatlapon. Gyermekek kezébe nem kerülhet. Fémekre korrozív hatású lehet. Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. Nagyon mérgező a vízi élővilágra. Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.

Megelőzés: 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.

Tárolás: elzárva tárolandó.

## **ELSŐSEGÉLYRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**

Bőrre kerülés esetén szappannal és bő vízzel le kell mosni, érzékeny bőrűek használjanak védőkrémet. Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni. Lenyelés esetén fogyasszunk sok vizet. Nagy mennyiség használatakor gyakran szellőztessünk. Rosszullét, tartós panaszok esetén forduljunk orvoshoz.

## **TÁROLÁS, ELTARTHATÓSÁG**

Eredeti csomagolásban, jól lezárva, hűvös, száraz, napfénytől védett, fagymentes helyen, élelmiszerektől, savaktól elkülönítve kell tárolni. Az aktív klórt tartalmazó keverékeknel - különösen melegben (20°C felett) -, tárolás alatt klór szabadul fel, amely a tároló edényzet felrepedését okozhatja, ezért a szellőzőknek meg kell akadályozni a nyomásnövekedést.

Fagypont alatti tárolás során a keverékben nem történik szétválás, de lehetőség szerint hosszabb időn keresztül ne tároljuk fagypont alatti hőmérsékleten. Hideg hatására megdermed, mézszerűvé válhat.

Meleg, napfény hatására felhígulhat a termék, gyors bomlásnak indul. A keverék fertőtlenítő hatású a hőmérséklet ingadozást el kell kerülni.

Javasolt tárolási hőmérséklet 15-20°C.

Szakszerűen, az előírásoknak megfelelően tárolva 6 hónapig tartható el.

## **KEVERÉK JELLEMZŐ ADATAI**

Külső:	Sárga-halvány sárga színű, jellegzetes, klórszagú, viszkózus folyadék.
Sűrűség 20°C-on:	kb. 1,2 g/cm <sup>3</sup>
pH érték (10g/l-es oldat 20 °C-on):	kb. 12
Oldhatóság (20 °C-on):	vízzel korlátlan mértékben elegyedik
Habzóképeség:	jól habzó
Mikrobiológiai spektrum:	baktericid, fungicid

## **ÖSSZETÉTEL**

lúg, fertőtlenítőszer (nátriumhipoklorit-klór), nemionos felületaktív anyag, felületvédő komponens, viszkozitás beállító komponens

**ENGEDÉLYSZÁM**  
JÜ-2611-3/2012. OTH

**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)  
*Módosítás dátuma: 2023. 12. 12. 4. verzió*