

# CHEMISTAR ADL 301

## additív koncentrátum

### JELLEMZŐK

Folyékony, habzástgátló tulajdonságú, savas kémhatású additív koncentrátum. Lúgos tisztítószerke-  
hez, nátronlúghoz adva növeli a tisztítás hatékonyságát. A lúgoldatok felületi feszültségét lecsök-  
kenti, ezáltal az alumíniumfóliák, címkék feloldását meggyorsítja. Megnöveli a tisztítás sebességét,  
illetve hatékonyságát, ami miatt a lúgtartalom jelentősen csökkenthető az additív nélkül használt  
mennyiséghez képest. Speciális komponensei az alumínát-lerakódásokat, illetve a kőképződést  
megakadályozzák. Valamennyi üveghez jól használható, kíméli a szerkezeti anyagokat.

### ALKALMAZÁSI TERÜLET

Alkalmazható az élelmiszeripar területén, a palackmosás kiváló additív készítménye.

### ALKALMAZÁSI JAVASLAT

Az alkalmazási koncentrációt a berendezések és munkafeltételek, a vízkeménység, valamint  
a címkék által okozott terhelés határozza meg.

Alkalmazási terület	Koncentráció	Hőmérséklet	Hatásidő
Lúgadditív, palack tisztítás	0,1 – 0,3 %	40 - 85 °C	15 - 60 perc / technológiától függő

Tisztítást követően a felületet ivóvíz minőségű vízzel kell leöblíteni. A hőmérséklet emelésével  
javul a tisztító hatás, lerövidíthető a behatási idő. 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. Aktívklór tartalmú rendszerekkel való  
kombinálásra nem alkalmas.

### 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:

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.

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

Tárolás:

Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.

## **ELSŐSEGÉLYRE UTALÓ 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**

A keveréket hűvös, fénytől védett, fagymentes helyen, jól lezárva, eredeti, bontatlan csomagolásban, élelmiszerektől, lúgoktól, aktívklór tartalmú tisztítószerektől elkülönítve kell tárolni.

Javasolt tárolási hőmérséklet 10-25°C. Az edényzetet mindig gondosan zárjuk vissza. A keverék tárolása az eredeti kizsérelőanyagában történjen. A flakonba, kannába a keveréket ne öntsük vissza, ezáltal elkerülhető a szennyeződés. Alacsonyabb hőmérsékleten a termék opálosodhat. Napon, magas hőmérsékleten opálosodás, színbeli fakulás léphet fel.

Eredeti csomagolásban, szakszerűen tárolva 24 hónapig tartható el.

## **A KEVERÉK JELLEMZŐ ADATAI**

Külső:	Barna színű, jellegzetes szagú folyadék.
Sűrűség 20 °C-on:	kb. 1,2 g/cm <sup>3</sup>
pH érték (10 g/l-es oldat 20 °C -on):	kb. 4,0
Oldhatóság (20 °C-on):	vízzel korlátlanul elegyedik
Habzóképeség:	nem habzó

## **ÖSSZETEVŐK**

nátrium-glükonát, szerves sav, nemionos felületaktív anyagok, foszfonát

## **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)