



# RESOL

.....  
Közepesen maró lúgos tisztítószer  
.....

## → LEÍRÁS

**Resol** egy folyékony lúgos formula zárt rendszerek tisztításához az élelmiszeripar minden területén és az italok palackozásánál.

**Resol** hatásosan eltávolítja a kezelt felületekről az állati és növényi zsírokat, fehérjéket, az olaj és általában a szerves szennyeződések.

A víz keménységének ellenőrzése lehetővé teszi a tisztítást közepesen kemény víz esetén is, megelőzve a vízkőlerakódásokat. A jobb eredmény elérésének érdekében javasolt a mosási ciklus végén egy savas vízkőoldás, melynek gyakoriságát ki kell értékelni.

## → TECHNIKAI JELLEMZŐK

Külső megjelenés: opálos folyadék

pH: > 12

pH (3%-os oldat): > 12

Relatív sűrűség 20°C-on: 1,40 ± 0,05

Vezetőképesség 1%-os oldatban 25°C-on: 14 mS/cm.

A megjelölt fizikai-kémiai adatok a termék tipikus jellemzőit mutatják, melyek ezen anyag vizsgálataiból származnak. Ezek az értékek nem helyettesítik a specifikációt.

## → ALKALMAZÁS\*

A kezdeti vízzel történt öblítés után alkalmazzuk a **Resol** oldatot 0,5% és 3,0% közötti változó koncentrációban. Javasolt az 40°C feletti hőmérséklet. Az utolsó öblítést iható vízzel végezzük a tisztítószer maradványainak teljes eltávolításáig.

## → FELHASZNÁLÁSI TERÜLETEK

Zárt rendszerek, tartályok, csőrendszerek, feltöltő és leürítő CIP berendezések, hőcserélők (pasztörizálók, tejfőlőzők, párologtatók) lúgos tisztítása.

Formák, tálcák és különböző edények mosóalagútban és/vagy merítéssel történő lúgos tisztítása.





## RESOL

## → FORMULA ÖSSZEFÉRHETŐSÉGE

**Resol** összeférhetőnek bizonyult az élelmiszeriparban általában előforduló anyagok nagy részével, amennyiben a gyártó által előírt módon kerül alkalmazásra. Ne használjuk alumínium, réz, horganyzott vas és gyantával kezelt felületeken. Kétség esetén értékelni kell az egyedi anyagot a használat előtt.

## → ÓVINTÉZKEDÉSEK KEZELÉSHEZ ÉS TÁROLÁSHOZ

Tárolása szélsőséges hőmérsékletektől távol. Fagyra érzékeny: tárolása 7°C feletti hőmérsékleten. Tanulmányozni kell a biztonsági adatlapot.

## → TITRÁLÁSI MÓDSZER

Minta: 50 ml mosóoldat

Indikátor: fenolftalein

Titráló szer: sósav (HCl) 1N

% (v/v) **Resol**= mL titrálószert x 0,181

% (w/w) **Resol**= mL titrálószert x 0,25

## → CSOMAGOLÁS

Nettó 25 kg-os kannák.

Nettó 1400 kg-os BIG.

\*Az itt megjelölt információkat általános felhasználási körülmények között vizsgálták. Az általánostól eltérő körülmények, mint például a különösen kemény víz, a munkamódszer vagy takarítási problémák, javasoljuk a konzultációt; szakemberünk szívesen áll rendelkezésükre.

