

DivoCIP

Detergent alcalin clorinat cu spumare redusă pentru CIP, compatibil cu apa de duritate mică

Descrierea produsului

DivoCIP este un detergent alcalin clorinat cu spumare redusă, pentru utilizare în apă cu duritate mică, pentru aplicații CIP și pentru toate aplicațiile de spălare prin pulverizare din industria produselor alimentare și a băuturilor.

DivoCIP poate fi utilizat pentru aplicații din industria de fabricarea berii și a băuturilor, inclusiv materiale de umplură, rezervoare de zahăr/sirop, vase deschise, echipamente de fermentarea drojdiilor și echipamente de filtrare.

DivoCIP poate fi utilizat pentru curățarea într-o singură etapă, la recepția laptelui din fabricile de produse lactate, în aplicații CIP pentru congelatoare și curățarea sistemelor de scurgere în industria de prelucrare a produselor alimentare.

DivoCIP este foarte eficient pentru îndepărtarea depunerilor organice de origine fermentativă în aplicațiile farmaceutice, precum și la spălarea navetelor în industria cărnii.

Proprietăți de bază

DivoCIP asigură o detergență excelentă și conferă proprietăți de reținere în suspensie a depunerilor de murdărie, pentru aplicații de spălare prin pulverizare și CIP în industria alimentară și a băuturilor.

DivoCIP este foarte eficient la îndepărtarea proteinelor.

DivoCIP este utilizat pentru spălarea navetelor în industria prelucrării de alimente (carne) și industria alimentară, iar temperatura în uz poate fi extinsă la 60°C.

DivoCIP este adecvat pentru aplicații CIP în condiții de turbulență mare.

Avantaje

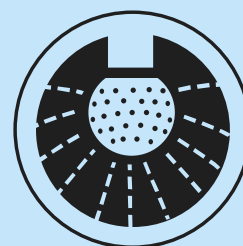
- Foarte eficient pentru îndepărtarea proteinelor și a altor impurități organice
- Clătire ușoară, asigurând consum minim de apă
- Capacitate redusă de spumare în condiții de turbulență mare, ceea ce face ca produsul să fie mai ușor de clătit și ajută la îmbunătățirea eficienței de curățare.

Instrucțiuni de utilizare

DivoCIP este utilizat pentru aplicații CIP și aplicații de spălare prin pulverizare la concentrații de 0.1 – 2.0% w/w (0.08 – 1.6% v/v), la temperaturi cuprinse între temperatura ambiantă și 50°C (60°C pentru spălarea navetelor în aplicațiile de prelucrare a cărnii) și până la 100ppm CaCO₃ duritatea apei. Timpul de contact depinde de tipul aplicației și de gradul de murdărie.

Soluțiile care conțin **DivoCIP** trebuie clătite bine de pe toate suprafețele cu contact alimentar.

VC94



Diverflow™

DivoCIP

Date tehnice

- Aspect: lichid limpede, galben-verde
- Densitate relativă la 20°C: 1.24
- pH (soluție 1% la 20°C): 13
- Consum chimic de oxigen (COD): < 10 gO₂/kg
- Conținut de azot (N): nu
- Conținut de fosfor (P): < 1 g/kg

DivoCIP [% w/w]	Conductivitate specifică la 25°C [mS/cm]
0.5	4.0
1.0	7.7
1.5	11.4
2.0	22.3

Datele de mai sus sunt tipice pentru producție și nu trebuie interpretate ca specificații de calitate.

Informații despre manipulare și depozitare în siguranță

Manipulare în siguranță:

Informații complete referitoare la clasificarea preparatului concentrat, manevrarea și îndepărtarea în siguranță a acestuia, în conformitate cu Regulamentul 1907/2006 (REACH), se regăsesc în Fișa cu Date de Securitate, disponibilă separat.

Exclusiv pentru utilizatorii profesioniști.

Informații despre depozitare:

Păstrați produsul în ambalajul original închis, ferit de temperaturi extreme.

Termen de valabilitate: 4 luni de la data fabricației inscripționată pe ambalaj, în condițiile menționate.

Compatibilitatea produsului

DivoCIP este sigur pentru utilizarea pe materiale frecvent întâlnite în industria alimentară și a băuturilor, atunci când este aplicat în condițiile recomandate. Nu este recomandat pentru utilizarea pe metale sensibile, cum ar fi aluminiu și cupru. În caz de incertitudine privind compatibilitatea, este recomandabil să se evalueze compatibilitatea materialelor individuale, înainte de trecerea la utilizare frecventă.

Metoda de determinare a concentrației

Reactivi: Acid clorhidric sau sulfuric 0.1 N
Tiosulfat de sodiu 0.1 N
Indicator fenolftaleină

Procedură: Adăugați aprox. 10 ml de tiosulfat de sodiu 0.1 N la 10 ml soluție de analizat, amestecați bine și lăsați să stea timp de aproximativ 30 secunde. Adăugați 2-3 picături soluție de indicator și titrați cu acid până la viraj incolor.

Calcule: % w/w **DivoCIP** = volum de titrant (ml) x 0.34
% v/v **DivoCIP** = volum de titrant (ml) x 0.28

Aprobări

Produsul a fost avizat pentru producție și comercializare pe baza unei evaluări de risc toxicologic de către Departamentul Global de Securitate a Produselor (GPS) din cadrul Centrului Global al grupului Diversey, prin avizul nr. **DL10886**, fiind declarat ca sigur în utilizarea normală conform destinației și a instrucțiunilor de folosire.

Informații ecologice

Produsul este fabricat în UE în conformitate cu cerințele Regulamentului 1907/2006/CE (REACH) și în conformitate cu cerințele Regulamentului European al Detergenților 648/2004/EC. Utilizat conform destinației, acest produs nu va cauza efecte nedorite asupra mediului înconjurător.

Diversey România s.r.l.

Bucuresti-Ploiesti nr. 19-21,
et.7, sector 1,
Tel: (021) 233 3894
www.diversey.com

DivoCIP
Ambalare

Codul articolului
G12209

Dimensiunea ambalajului
20 L

Tipul ambalajului
Bidon din plastic