

Diverspray

Detergent alcalin cu spumare redusa pentru curatari CIP in industria alimentara si a bauturilor

Descrierea produsului

Diverspray este un detergent lichid alcalin, cu spumare redusă, compatibil cu apa de duritate mică, pentru curățări grele CIP în industria laptelui.

Diverspray poate fi utilizat pentru o gamă largă de aplicații în industria alimentară și a bauturilor.

Proprietăți de bază

Diverspray este un detergent lichid puternic alcalin, cu spumare redusă, pentru curățări CIP, compatibil cu apa de duritate mică.

Diverspray este foarte eficient la îndepărtarea unei game largi de depuneri oragnice și pentru a preveni depunerile de calcar.

Diverspray poate fi utilizat pentru curățări CIP în două etape în industria laptelui, atunci când este utilizat în combinație cu un acid.

Diverspray are o alcalinitate ridicată.

Diverspray are spumare redusă și este adecvat pentru utilizarea în aplicații CIP, în condiții de înaltă presiune și turbulență.

Diverspray este adecvat pentru control și dozare automată, prin intermediul conductivității.

Avantaje

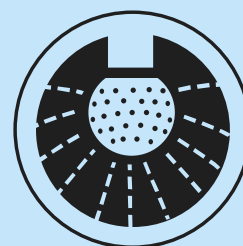
- Oferă o performanță de curățare cu un cost în uz extrem de eficient.
- Este adecvat aplicațiilor din industria laptelui, garantând calitatea produsului finit.
- Sporește eficiența operațiunilor de curățare, îmbunătățind productivitatea și calitatea.
- Un produs complet, reducând complexitatea aplicațiilor.
- Adecvat pentru control și dozare automată prin intermediul conductivității, asigurând distribuirea constantă a produsului și rezultate de curățare reproductibile.
- Spumare redusă și adecvat pentru utilizarea în aplicații CIP în condiții de presiune și turbulență ridicată, îmbunătățind eficiența operațională.

Instrucțiuni de utilizare

Diverspray este utilizat la concentrații cuprinse între 1.5 – 5%w/w (1 – 3.4%v/v), la temperaturi variind între 70 – 80°C, în funcție de aplicație și de tipul depunerilor.

Soluțiile care conțin **Diverspray** trebuie clătite bine după utilizare, pentru a le elimina de pe toate suprafețele cu contact alimentar, din industria produselor alimentare și a băuturilor.

VC13



Diverflow™

Diverspray

Date tehnice

- Aspect: lichid limpede, incolor
- Densitate relativă la 20°C: 1.48
- pH (soluție 1 % la 20°C): 13
- Consum chimic de oxigen (COD): 1 gO₂/kg
- Conținut de azot (N): < 0.2 g/kg
- Conținut de fosfor (P): 1 g/kg

Diverspray [%w/w]	Conductivitate specifică la 25°C [mS/cm]
0.5	12.6
1	24.8
2	48
3	69
4	89
5	110

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.

Data de minimă durabilitate: 24 luni de la data fabricației inscripționată pe ambalaj, în condițiile menționate.

Compatibilitatea produsului

Diverspray este sigur în utilizarea pe materiale frecvent întâlnite în industria alimentară și a băuturilor, atunci când este aplicat în condițiile recomandate. 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
Indicator fenolftaleină

Procedură: Adăugați 2-3 picături soluție de indicator la 10 ml soluție de analizat. Titrati cu acid până la viraj incolor.

Calcul: %w/w **Diverspray** = volum de titrant (ml) x 0.090
%v/v **Diverspray** = volum de titrant (ml) x 0.061

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. **DL10447**, 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

Diverspray Ambalare

Codul articolului	Dimensiunea ambalajului	Tipul ambalajului
-	20 L	Bidon din plastic
-	200 L	Butoi din plastic
-	900 L	IBC plastic, metal