

JohnsonDiversey Hypofoam

Detergent – dezinfectant spumant puternic clorinat

Descrierea produsului :

Hypofoam este un detergent spumant alcalin puternic clorinat pentru uzul curent în aplicații specifice din industria alimentară, a băuturilor răcoritoare sau industria laptelui.

Hypofoam a fost avizat pentru producție și comercializare pe baza unei evaluări de risc toxicologic de către Safety and Environmental Assurance Centre (SEAC), din cadrul Centrului Global al grupului JohnsonDiversey, prin avizul nr. **R57149**, fiind declarat ca sigur în utilizarea pe suprafețele cu contact alimentar.

Proprietăți de bază:

Hypofoam este un detergent spumant pe bază de alcalii, conținând un nivel ridicat de hipoclorit și un amestec de agenți surfactanți și agenți complexanți. Este foarte eficient pentru îndepărtarea unei game largi de depuneri precum grăsimile de origine animală sau vegetală, proteine sau sânge. Conținutul ridicat de clor ajută la îndepărtarea rapidă a petelor organice de origine vegetală și previne formarea filmelor proteice.

Hypofoam este recomandat pentru igienizarea zilnică în secțiile de prelucrare și ambalare legume-fructe și în industria vinurilor și a băuturilor răcoritoare. Este adecvat aplicațiilor de igienizare în care se întâlnesc depuneri semnificative de origine proteică, precum abatoarele, fabricile de prelucrare avicole și piscicole. Poate fi utilizat pentru curățarea pardoselilor, pereților, meselor de prelucrare, mașinilor de ambalat, benzilor transportoare și altor echipamente specifice.

Hypofoam este adecvat pentru utilizarea prin intermediul unei game largi de dispozitive de spumare.

Avantaje:

- Eficient pe toate tipurile de depuneri alimentare
- Îndepărtează rapid petele
- Previne formarea filmelor proteice
- Ușor de clătit

Instrucțiuni de utilizare:

Utilizați **Hypofoam** la concentrații între 2-10 % v/v, în funcție de natura depunerilor și gradul de murdărie. Pentru detalii specifice, consultați procedurile de igienizare recomandate.

Date tehnice:

• Aspect:	lichid transparent ușor galbui
• Densitate (20 °C):	1.17
• pH (sol. 1%, 20 °C):	12.1
• Consum chimic de oxigen:	85 g O ₂ /kg
• Azot (N):	3.5 g/kg
• Fosfor (P):	1.2 g/kg

Datele de mai sus sunt tipice unei producții normale și nu trebuie interpretate ca și specificații.

VF6



Diverclean™

JohnsonDiversey Hypofoam



Detergent – dezinfectant spumant puternic clorinat

Informații de manevrare și depozitare în siguranță:

Păstrați produsul numai în ambalajul original sau în tancuri de stocare speciale, ferind produsul de lumina solară directă și temperaturi extreme. 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.

Termen de valabilitate: 6 luni de la data fabricației inscripționată pe ambalaj, în condițiile menționate.

Compatibilitatea produsului:

Hypofoam este adecvat utilizării pe tipurile de oțel inoxidabil curent întâlnite în industria alimentară, respectând parametrii de aplicare recomandați. Nu este adecvat utilizării pe metale sensibile, precum aluminiul și suprafețele galvanizate. Clătiți bine suprafețele după utilizare, la maximum 1 oră de la aplicare. În caz de incertitudine, este recomandabil să se evalueze individual materialele înainte de folosirea îndelungată.

Metoda de testare:

Reactivi	Acid sulfuric sau clorhidric 0,1N Tiosulfat de sodiu 0,1N Indicator fenolftaleină, soluție
Procedură	Adăugați 10 ml. tiosulfat de sodiu 0,1N peste 10 ml. probă, amestecați bine, lăsați 30 de secunde, apoi adăugați 2 – 3 picături soluție indicatoare. Titrați cu soluție de acid până la viraj incolor.
Calcul	$\% \text{ v/v Hypofoam} = \text{volum de titrant (ml.)} \times 0.48$ $\% \text{ w/v Hypofoam} = \text{volum de titrant (ml.)} \times 0.56$ $\% \text{ w/w Hypofoam} = \text{volum de titrant (ml.)} \times 0.56$

Informații referitoare la conformitatea cu reglementările specifice:

Produsul este fabricat în UE în conformitate cu cerințele Directivei 98/8/CE, transpusă prin HG956/2005 și amendamentele ulterioare la aceasta, fiind avizat sanitar de către Ministerul Sănătății Publice prin avizul nr. **779BIO/04/06.10**.

Date de eficiență antimicrobiană:

Preparatul a trecut testul împotriva *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus*, *Enterococcus faecium* și *Escherichia coli*, efectuat conform EN 1276:

- Bactericid la o concentrație de 2% diluție în apă de duritate standard, la o temperatură de 20 °C, timp de contact 5 minute, în condiții murdare (0.3% albumină de bovine).

Ambalare: canistre de plastic de 23 kg.

JohnsonDiversey România s.r.l.

București, șos. București-Ploiești nr. 19-21,
et.7, sector 1,
Tel. (021) 233 3894
Fax (021) 233 3896
www.johnsondiversey.com