

Powerfoam

Detergent spumant alcalin pentru spălări grele

VF4

Descrierea produsului

Powerfoam este un detergent spumant alcalin, conceput pentru spălări grele și aplicații periodice de curățare din industria alimentară, a băuturilor și industria produselor lactate.

Proprietăți de bază

Powerfoam conține un amestec optim de alcalii, secheștranzii organici și surfactanți pentru generarea unei spume stabile și o bună umectare a depunerilor.

Powerfoam este foarte eficient la îndepărtarea depunerilor persistente și arse, inclusiv grăsimi vegetale și animale, amidon și proteine. Este recomandat pentru curățarea zilnică a utilajelor și suprafețelor din industria alimentară, cum ar fi friteuzele, cuptoarele și camerele de afumare, cât și pentru curățarea periodică a depunerilor de murdărie acumulate pe pardoseli, benzi transportoare și alte echipamente.

Powerfoam este adecvat pentru utilizarea cu o gamă largă de echipamente de spumare.

Avantaje

- Curăță petele și depunerile persistente de murdărie
- Penetreză chiar și depuneri groase și carbonizate
- Poate fi utilizat, de asemenea, pentru curățarea rezervoarelor prin imersie
- Ușor de clătit

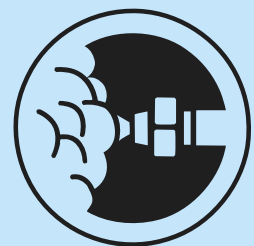
Instrucțiuni de utilizare

Utilizați **Powerfoam** la concentrații între 3-10% v/v, în funcție de tipul și gradul de murdărie. Pentru detalii specifice, consultați procedurile de igienizare recomandate.

Date tehnice

- Aspect: lichid limpede, galben deschis
- Densitate relativă la 20°C: 1.26
- pH (soluție 1% la 20°C): 12.7
- Consum chimic de oxigen (COD): 328 gO₂/kg
- Conținut de azot (N): 3.5 g/kg
- Conținut de fosfor (P): 0.8 g/kg

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



Diverclean[™]

Powerfoam

Informații despre manipulare și depozitare 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

Atunci când este aplicat la concentrația și temperatura recomandată, **Powerfoam** este adecvat pentru utilizarea pe clase de oțel inoxidabil curent întâlnite în industria alimentară. Este impropriu pentru utilizarea pe metale sensibile, cum ar fi aluminiu și materiale galvanizate. Întotdeauna clătiți bine suprafețele după utilizare (în termen de 1 oră de la aplicare).

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 0.1N
Indicator fenolftaleină

Procedură: Adăugați 2 – 3 picături de soluție de indicator fenolftaleină la 10ml soluție de analizat.
Titrați cu acid până la viraj incolor.

Calcul: % v/v **Powerfoam** = volum de titrant (ml) x 0.14
% w/v **Powerfoam** = volum de titrant (ml) x 0.18
% w/w **Powerfoam** = volum de titrant (ml) x 0.18

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. **FM005000-1 (DL10821)**, 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 European al Detergenților 648/2004/EC, surfactanții utilizați în compoziția acestui preparat îndeplinind condițiile de biodegradabilitate finală, conform anexei III la Regulament.

Ambalare

Codul articolului	Dimensiunea ambalajului	Tipul ambalajului
G11340	20 L	Bidon din plastic

Diversey România s.r.l.

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